

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
SECRETARIA DE LA ENERGIA Y RECURSOS MINERALES

**INVESTIGACION GEOTERMICA DE ROCAS
CALIENTES SECAS EN LA ZONA SEPTENTRIONAL
DE LA PROVINCIA DE ORENSE**

ANEJOS 1 y 2

Diciembre 1982



INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

ANEJO 1- LISTADO DE FRACTURAS

00746

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm)	LONGITUD REAL (m)
1	27	33	1089
2	38	38	1254
3	149	41	1353
4	37	29	957
5	25	26	858
6	4	133	4389
7	30	40	1320
8	122	42	1386
9	127	35	1155
10	123	22	726
11	124	37	1221
12	144	29	957
13	9	57	1881
14	46	32	1056
15	35	93	3069
16	39	23	759
17	23	41	1353
18	160	39	1287
19	167	49	1617
20	29	34	1122
21	37	46	1518
22	34	126	4158
23	130	34	1122
24	91	48	1584
25	49	46	1518
26	116	61	2013
27	118	64	2112
28	131	22	726
29	143	32	1056
30	156	86	2838
31	159	47	1551
32	166	48	1584
33	177	49	1617
34	161	31	1023
35	17	27	891
36	48	36	1188
37	45	48	1584
38	48	54	1782
39	34	44	1452
40	37	105	3465
41	71	62	2046
42	88	27	891
43	28	60	1980
44	30	69	2277
45	35	26	858
46	171	36	1188
47	40	78	2574
48	141	25	825
49	54	44	1452

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
50	170	113	3729
51	55	44	1452
52	36	55	1815
53	60	31	1023
54	55	42	1386
55	27	84	2772
56	100	32	1056
57	36	83	2739
58	30	102	3366
59	93	63	2079
60	134	53	1749
61	22	37	1221
62	48	56	1848
63	152	51	1683
64	152	69	2277
65	39	70	2310
66	19	36	1188
67	162	40	1320
68	31	52	1716
69	81	30	990
70	65	95	3135
71	109	31	1023
72	154	116	3828
73	142	36	1188
74	100	52	1716
75	46	39	1287
76	86	33	1089
77	42	230	7590
78	170	53	1749
79	150	47	1551
80	53	97	3201
81	41	111	3663
82	147	24	792
83	146	50	1650
84	145	65	2145
85	141	26	858
86	145	23	759
87	78	34	1122
88	177	14	462
89	56	92	3036
90	163	18	594
91	29	46	1518
92	178	46	1518
93	29	77	2541
94	50	46	1518
95	116	74	2442
96	20	81	2673
97	131	17	561
98	129	45	1485
99	86	41	1353

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
100	74	76	2508
101	2	27	891
102	26	22	726
103	39	31	1023
104	29	58	1914
105	41	26	858
106	84	66	2178
107	89	69	2277
108	43	18	594
109	55	35	1155
110	22	40	1320
111	153	31	1023
112	155	21	693
113	129	42	1386
114	36	102	3366
115	36	57	1881
116	66	46	1518
117	84	15	495
118	147	126	4158
119	167	61	2013
120	132	54	1782
121	155	27	891
122	135	43	1419
123	179	23	759
124	14	42	1386
125	117	47	1551
126	62	31	1023
127	64	49	1617
128	34	74	2442
129	47	54	1782
130	32	43	1419
131	41	106	3498
132	25	44	1452
133	156	56	1848
134	103	29	957
135	178	62	2046
136	107	71	2343
137	127	23	759
138	42	42	1386
139	44	123	4059
140	114	128	4224
141	112	35	1155
142	71	59	1947
143	74	41	1353
144	35	53	1749
145	179	73	2409
146	0	61	2013
147	132	26	858
148	160	31	1023
149	23	42	1386

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
150	53	38	1254
151	129	39	1287
152	130	38	1254
153	164	48	1584
154	170	48	1584
155	125	18	594
156	134	30	990
157	137	33	1089
158	119	46	1518
159	132	31	1023
160	157	48	1584
161	154	42	1386
162	158	63	2079
163	162	44	1452
164	161	86	2838
165	124	27	891
166	118	51	1683
167	158	53	1749
168	131	54	1782
169	123	32	1056
170	154	29	957
171	11	41	1353
172	14	46	1518
173	136	35	1155
174	141	17	561
175	134	20	660
176	129	42	1386
177	110	68	2244
178	0	58	1914
179	172	38	1254
180	116	61	2013
181	119	16	528
182	116	24	792
183	123	42	1386
184	150	22	726
185	140	78	2574
186	130	38	1254
187	132	31	1023
188	140	40	1320
189	154	39	1287
190	168	109	3597
191	162	21	693
192	162	26	858
193	157	39	1287
194	149	22	726
195	132	84	2772
196	150	25	825
197	151	84	2772
198	149	56	1848
199	177	29	957

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
200	0	201	6633
201	152	42	1386
202	125	42	1386
203	125	47	1551
204	117	32	1056
205	124	31	1023
206	145	40	1320
207	129	28	924
208	0	105	3465
209	169	22	726
210	147	26	858
211	103	47	1551
212	125	31	1023
213	145	85	2805
214	154	25	825
215	144	76	2508
216	160	80	2640
217	133	98	3234
218	93	45	1485
219	10	215	7095
220	20	17	561
221	39	42	1386
222	59	108	3564
223	81	41	1353
224	59	31	1023
225	47	56	1848
226	48	34	1122
227	54	85	2805
228	59	112	3696
229	65	45	1485
230	170	62	2046
231	18	113	3729
232	35	53	1749
233	57	42	1386
234	50	58	1914
235	18	41	1353
236	18	32	1056
237	14	80	2640
238	66	18	594
239	72	28	924
240	68	85	2805
241	70	76	2508
242	55	54	1782
243	55	61	2013
244	30	49	1617
245	36	280	9240
246	12	33	1089
247	90	36	1188
248	90	30	990
249	62	22	726

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
250	11	27	891
251	40	30	990
252	41	140	4620
253	43	105	3465
254	36	94	3102
255	30	68	2244
256	26	88	2904
257	41	96	3168
258	42	77	2541
259	1	71	2343
260	34	76	2508
261	32	118	3894
262	11	85	2805
263	53	152	5016
264	177	63	2079
265	172	66	2178
266	20	71	2343
267	42	62	2046
268	64	32	1056
269	81	37	1221
270	50	54	1782
271	79	115	3795
272	88	36	1188
273	78	78	2574
274	46	53	1749
275	40	33	1089
276	51	65	2145
277	68	18	594
278	67	69	2277
279	60	26	858
280	74	20	660
281	62	49	1617
282	64	45	1485
283	30	32	1056
284	29	42	1386
285	30	128	4224
286	52	45	1485
287	87	36	1188
288	59	96	3168
289	76	12	396
290	74	36	1188
291	175	123	4059
292	31	42	1386
293	15	52	1716
294	56	52	1716
295	33	37	1221
296	78	41	1353
297	80	34	1122
298	54	79	2607
299	75	33	1089

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
300	77	21	693
301	75	50	1650
302	35	66	2178
303	49	51	1683
304	51	30	990
305	23	77	2541
306	34	30	990
307	40	53	1749
308	70	53	1749
309	33	69	2277
310	30	126	4158
311	40	38	1254
312	35	44	1452
313	29	34	1122
314	14	33	1089
315	28	143	4719
316	12	42	1386
317	28	52	1716
318	15	59	1947
319	14	110	3630
320	17	13	429
321	18	61	2013
322	12	132	4356
323	138	31	1023
324	87	68	2244
325	178	22	726
326	101	50	1650
327	98	22	726
328	18	32	1056
329	39	87	2871
330	168	72	2376
331	11	43	1419
332	10	37	1221
333	28	71	2343
334	40	179	5907
335	53	22	726
336	40	53	1749
337	8	18	594
338	92	56	1848
339	159	155	5115
340	142	231	7623
341	67	58	1914
342	72	52	1716
343	48	31	1023
344	55	46	1518
345	155	140	4620
346	85	114	3762
347	90	82	2706
348	172	35	1155
349	166	37	1221

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
350	70	92	3036
351	73	26	858
352	36	68	2244
353	40	174	5742
354	31	21	693
355	41	46	1518
356	48	62	2046
357	56	51	1683
358	75	38	1254
359	42	92	3036
360	14	57	1881
361	11	44	1452
362	34	95	3135
363	51	44	1452
364	40	128	4224
365	37	28	924
366	17	17	561
367	31	22	726
368	20	17	561
369	177	20	660
370	168	17	561
371	142	42	1386
372	142	13	429
373	153	36	1188
374	120	34	1122
375	140	41	1353
376	3	39	1287
377	24	32	1056
378	99	70	2310
379	133	14	462
380	131	17	561
381	102	27	891
382	151	23	759
383	156	62	2046
384	153	21	693
385	75	64	2112
386	46	55	1815
387	166	33	1089
388	7	64	2112
389	129	17	561
390	55	22	726
391	129	41	1353
392	167	57	1881
393	148	16	528
394	172	19	627
395	179	40	1320
396	115	47	1551
397	125	17	561
398	144	24	792
399	151	76	2508

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
400	130	53	1749
401	77	40	1320
402	114	37	1221
403	139	26	858
404	25	57	1881
405	45	20	660
406	73	18	594
407	73	26	858
408	119	12	396
409	170	151	4983
410	25	70	2310
411	48	43	1419
412	51	78	2574
413	55	91	3003
414	36	108	3564
415	52	44	1452
416	30	30	990
417	37	54	1782
418	48	55	1815
419	63	73	2409
420	27	187	6171
421	99	54	1782
422	5	43	1419
423	79	70	2310
424	4	72	2376
425	160	27	891
426	136	19	627
427	120	97	3201
428	30	42	1386
429	129	21	693
430	159	56	1848
431	20	99	3267
432	139	103	3399
433	99	76	2508
434	43	21	693
435	130	21	693
436	107	169	5577
437	23	91	3003
438	35	28	924
439	30	27	891
440	157	39	1287
441	153	43	1419
442	160	89	2937
443	67	20	660
444	18	34	1122
445	143	43	1419
446	45	36	1188
447	49	34	1122
448	23	26	858
449	36	13	429

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
450	167	14	462
451	100	16	528
452	118	33	1089
453	142	30	990
454	127	20	660
455	156	30	990
456	23	34	1122
457	168	45	1485
458	11	47	1551
459	51	33	1089
460	46	29	957
461	34	24	792
462	120	15	495
463	129	31	1023
464	117	36	1188
465	63	59	1947
466	66	30	990
467	25	43	1419
468	17	51	1683
469	10	78	2574
470	155	47	1551
471	157	32	1056
472	158	82	2706
473	21	21	693
474	6	30	990
475	114	66	2178
476	33	108	3564
477	156	45	1485
478	29	33	1089
479	35	38	1254
480	132	51	1683
481	60	31	1023
482	27	58	1914
483	57	55	1815
484	165	122	4026
485	44	14	462
486	166	47	1551
487	141	98	3234
488	128	103	3399
489	37	98	3234
490	34	97	3201
491	70	45	1485
492	37	96	3168
493	40	14	462
494	40	192	6336
495	39	78	2574
496	82	37	1221
497	87	16	528
498	100	44	1452
499	138	56	1848

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
500	176	73	2409
501	71	65	2145
502	105	34	1122
503	25	42	1386
504	26	63	2079
505	144	69	2277
506	7	72	2376
507	45	6	198
508	11	48	1584
509	105	48	1584
510	170	108	3564
511	142	82	2706
512	44	81	2673
513	53	86	2838
514	120	40	1320
515	131	45	1485
516	152	46	1518
517	63	25	825
518	93	50	1650
519	3	58	1914
520	35	57	1881
521	119	21	693
522	33	126	4158
523	47	46	1518
524	123	27	891
525	109	28	924
526	103	106	3498
527	109	52	1716
528	178	63	2079
529	16	57	1881
530	167	44	1452
531	148	93	3069
532	11	36	1188
533	143	30	990
534	145	76	2508
535	76	29	957
536	77	47	1551
537	43	58	1914
538	43	29	957
539	118	64	2112
540	148	106	3498
541	160	38	1254
542	156	40	1320
543	156	53	1749
544	164	51	1683
545	116	58	1914
546	41	47	1551
547	161	81	2673
548	118	48	1584
549	64	19	627

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
550	53	28	924
551	31	54	1782
552	22	46	1518
553	29	131	4323
554	108	37	1221
555	35	98	3234
556	76	58	1914
557	24	25	825
558	99	22	726
559	34	169	5577
560	157	48	1584
561	15	101	3333
562	159	76	2508
563	174	38	1254
564	168	45	1485
565	110	41	1353
566	12	30	990
567	26	56	1848
568	35	42	1386
569	44	48	1584
570	114	30	990
571	166	21	693
572	126	32	1056
573	69	66	2178
574	25	110	3630
575	142	29	957
576	152	30	990
577	36	46	1518
578	22	31	1023
579	85	30	990
580	76	83	2739
581	46	36	1188
582	152	126	4158
583	102	35	1155
584	106	12	396
585	120	99	3267
586	121	57	1881
587	127	73	2409
588	32	20	660
589	31	29	957
590	53	78	2574
591	32	38	1254
592	36	42	1386
593	59	39	1287
594	160	113	3729
595	73	20	660
596	105	17	561
597	163	64	2112
598	90	61	2013
599	52	97	3201

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
600	0	47	1551
601	30	48	1584
602	34	57	1881
603	31	33	1089
604	37	82	2706
605	10	52	1716
606	28	231	7623
607	31	45	1485
608	16	56	1848
609	61	54	1782
610	167	51	1683
611	171	50	1650
612	0	48	1584
613	68	54	1782
614	65	50	1650
615	13	69	2277
616	115	155	5115
617	116	37	1221
618	164	108	3564
619	167	105	3465
620	172	42	1386
621	40	48	1584
622	160	51	1683
623	11	41	1353
624	59	24	792
625	125	28	924
626	29	34	1122
627	49	28	924
628	168	89	2937
629	35	50	1650
630	35	62	2046
631	138	49	1617
632	113	81	2673
633	151	59	1947
634	102	82	2706
635	122	67	2211
636	46	110	3630
637	156	41	1353
638	170	40	1320
639	142	58	1914
640	166	78	2574
641	162	60	1980
642	164	41	1353
643	172	28	924
644	0	75	2475
645	161	77	2541
646	175	66	2178
647	106	26	858
648	109	17	561
649	96	12	396

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
650	95	16	528
651	67	26	858
652	125	40	1320
653	150	48	1584
654	167	43	1419
655	44	21	693
656	34	42	1386
657	133	26	858
658	37	82	2706
659	153	46	1518
660	85	75	2475
661	116	57	1881
662	129	95	3135
663	157	82	2706
664	128	50	1650
665	29	65	2145
666	20	36	1188
667	136	35	1155
668	16	48	1584
669	170	51	1683
670	149	69	2277
671	145	32	1056
672	161	20	660
673	158	15	495
674	34	47	1551
675	4	51	1683
676	167	38	1254
677	129	18	594
678	139	26	858
679	38	96	3168
680	158	33	1089
681	161	214	7062
682	166	59	1947
683	31	54	1782
684	119	21	693
685	155	30	990
686	0	18	594
687	58	38	1254
688	109	51	1683
689	176	32	1056
690	124	25	825
691	174	68	2244
692	34	92	3036
693	30	80	2640
694	78	46	1518
695	174	31	1023
696	46	27	891
697	42	42	1386
698	19	93	3069
699	172	52	1716

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
700	140	17	561
701	143	39	1287
702	162	77	2541
703	174	53	1749
704	129	31	1023
705	10	45	1485
706	11	44	1452
707	60	105	3465
708	38	47	1551
709	86	51	1683
710	165	38	1254
711	162	142	4686
712	54	69	2277
713	69	46	1518
714	19	87	2871
715	15	46	1518
716	55	71	2343
717	84	43	1419
718	92	35	1155
719	15	95	3135
720	53	61	2013
721	150	15	495
722	140	30	990
723	138	76	2508
724	114	56	1848
725	117	73	2409
726	104	53	1749
727	37	29	957
728	40	19	627
729	160	104	3432
730	113	77	2541
731	15	26	858
732	11	57	1881
733	5	46	1518
734	15	60	1980
735	0	81	2673
736	53	88	2904
737	53	47	1551
738	66	38	1254
739	95	37	1221
740	16	164	5412
741	156	36	1188
742	147	33	1089
743	40	17	561
744	47	80	2640
745	136	30	990
746	140	108	3564
747	146	45	1485
748	90	34	1122
749	80	49	1617

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
750	78	58	1914
751	36	34	1122
752	12	42	1386
753	37	126	4158
754	34	111	3663
755	37	72	2376
756	26	62	2046
757	19	41	1353
758	146	46	1518
759	151	128	4224
760	151	31	1023
761	170	49	1617
762	18	52	1716
763	16	34	1122
764	167	45	1485
765	169	90	2970
766	22	46	1518
767	113	50	1650
768	154	23	759
769	156	27	891
770	154	62	2046
771	129	41	1353
772	137	215	7095
773	121	49	1617
774	165	119	3927
775	16	134	4422
776	166	52	1716
777	133	78	2574
778	135	124	4092
779	104	31	1023
780	172	55	1815
781	31	17	561
782	173	28	924
783	155	19	627
784	135	73	2409
785	119	82	2706
786	165	32	1056
787	162	47	1551
788	32	61	2013
789	78	55	1815
790	60	22	726
791	164	21	693
792	164	20	660
793	37	73	2409
794	170	20	660
795	0	53	1749
796	161	32	1056
797	162	46	1518
798	137	60	1980
799	52	32	1056

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
800	4	37	1221
801	116	46	1518
802	119	64	2112
803	72	56	1843
804	162	22	726
805	21	43	1584
806	43	37	1221
807	136	92	3036
808	35	91	3003
809	170	46	1518
810	48	17	561
811	37	39	1287
812	35	21	675
813	30	64	2112
814	110	71	2343
815	30	26	858
816	82	13	429
817	134	68	2244
818	157	45	1419
819	124	96	3168
820	114	111	3663
821	24	19	627
822	57	26	858
823	62	61	2013
824	134	40	1220
825	69	55	1815
826	174	85	2895
827	155	30	990
828	154	121	3793
829	5	82	2706
830	109	31	1023
831	175	32	1056
832	110	69	2277
833	113	43	1419
834	162	62	2046
835	157	49	1617
836	16	94	3102
837	65	61	2013
838	67	32	1056
839	115	57	1881
840	134	60	1980
841	123	58	1914
842	125	65	2145
843	117	41	1353
844	103	28	924
845	169	125	4125
846	41	75	2475
847	10	24	792
848	9	68	2244
849	6	58	1914

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
850	62	22	726
851	167	26	858
852	150	8	264
853	62	31	1023
854	41	36	1188
855	54	52	1716
856	57	57	1881
857	75	36	1188
858	36	66	2178
859	42	86	2838
860	48	39	1287
861	9	21	693
862	8	17	561
863	159	40	1320
864	84	53	1749
865	161	54	1782
866	178	34	1122
867	146	62	2046
868	23	34	1122
869	0	66	2178
870	38	53	1749
871	24	73	2409
872	15	27	891
873	47	66	2178
874	70	41	1353
875	72	45	1485
876	31	18	594
877	35	115	3795
878	146	31	1023
879	144	104	3432
880	156	25	825
881	148	20	660
882	54	75	2475
883	51	61	2013
884	28	65	2145
885	10	61	2013
886	110	33	1089
887	137	42	1386
888	90	76	2508
889	78	59	1947
890	74	42	1386
891	131	68	2244
892	118	67	2211
893	109	81	2673
894	119	67	2211
895	116	16	528
896	102	96	3168
897	43	176	5808
898	72	17	561
899	26	22	726

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
900	40	37	1221
901	162	26	858
902	165	31	1023
903	159	28	924
904	41	91	3003
905	31	34	1122
906	74	23	759
907	44	41	1353
908	89	67	2211
909	68	34	1122
910	94	66	2178
911	95	39	1287
912	118	26	858
913	108	21	693
914	92	30	990
915	90	18	594
916	161	11	363
917	146	26	858
918	150	44	1452
919	150	22	726
920	143	18	594
921	140	17	561
922	163	42	1386
923	162	15	495
924	139	23	759
925	124	41	1353
926	129	25	825
927	124	22	726
928	132	20	660
929	161	22	726
930	25	26	858
931	12	23	759
932	52	12	396
933	62	9	297
934	55	17	561
935	30	12	396
936	50	23	759
937	56	30	990
938	45	31	1023
939	27	28	924
940	20	34	1122
941	79	14	462
942	78	31	1023
943	17	31	1023
944	15	39	1287
945	39	26	858
946	45	28	924
947	90	45	1485
948	140	50	1650
949	170	61	2013

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
950	118	81	2673
951	68	58	1914
952	61	57	1881
953	159	51	1683
954	23	64	2112
955	21	32	1056
956	52	36	1188
957	21	72	2376
958	45	61	2013
959	17	104	3432
960	130	34	1122
961	127	39	1287
962	117	26	858
963	129	62	2046
964	132	81	2673
965	121	85	2805
966	132	46	1518
967	179	32	1056
968	174	174	5742
969	23	74	2442
970	24	67	2211
971	5	63	2079
972	22	50	1650
973	50	52	1716
974	35	32	1056
975	95	28	924
976	177	72	2376
977	41	48	1584
978	145	57	1881
979	4	61	2013
980	135	83	2739
981	20	42	1386
982	38	42	1386
983	39	231	7623
984	38	112	3696
985	35	28	924
986	31	36	1188
987	33	52	1716
988	18	38	1254
989	13	54	1782
990	3	56	1848
991	42	54	1782
992	20	76	2508
993	165	62	2046
994	104	70	2310
995	166	32	1056
996	163	44	1452
997	138	65	2145
998	115	92	3036
999	156	121	3993

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1000	38	31	1023
1001	35	28	924
1002	34	26	858
1003	162	44	1452
1004	84	83	2739
1005	31	104	3432
1006	18	52	1716
1007	110	37	1221
1008	108	50	1650
1009	148	44	1452
1010	42	82	2706
1011	4	51	1683
1012	7	35	1155
1013	42	37	1221
1014	46	45	1485
1015	44	70	2310
1016	57	51	1683
1017	57	52	1716
1018	8	97	3201
1019	2	26	858
1020	139	80	2640
1021	130	68	2244
1022	144	61	2013
1023	168	33	1089
1024	29	102	3366
1025	4	36	1188
1026	0	45	1485
1027	175	43	1419
1028	120	41	1353
1029	155	58	1914
1030	144	55	1815
1031	143	49	1617
1032	28	45	1485
1033	50	75	2475
1034	19	87	2871
1035	11	54	1782
1036	141	39	1287
1037	140	48	1584
1038	134	40	1320
1039	32	28	924
1040	41	49	1617
1041	108	13	429
1042	95	108	3564
1043	144	45	1485
1044	171	41	1353
1045	73	69	2277
1046	159	130	4290
1047	5	24	792
1048	127	71	2343
1049	156	31	1023

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1050	36	126	4158
1051	105	90	2970
1052	111	88	2904
1053	28	50	1650
1054	26	48	1584
1055	39	24	792
1056	90	13	429
1057	85	63	2079
1058	23	76	2508
1059	41	78	2574
1060	23	66	2178
1061	105	24	792
1062	20	55	1815
1063	45	47	1551
1064	62	24	792
1065	35	92	3036
1066	143	52	1716
1067	146	36	1188
1068	112	35	1155
1069	150	34	1122
1070	146	41	1353
1071	155	49	1617
1072	145	30	990
1073	152	42	1386
1074	108	17	561
1075	99	50	1650
1076	140	44	1452
1077	88	41	1353
1078	109	18	594
1079	15	60	1980
1080	36	88	2904
1081	172	16	528
1082	143	38	1254
1083	120	27	891
1084	151	45	1485
1085	168	82	2706
1086	135	97	3201
1087	120	41	1353
1088	50	87	2871
1089	35	81	2673
1090	46	62	2046
1091	27	131	4323
1092	110	84	2772
1093	117	50	1650
1094	116	25	825
1095	120	53	1749
1096	136	24	792
1097	177	43	1419
1098	163	27	891
1099	60	64	2112

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1100	36	69	2277
1101	30	75	2475
1102	150	89	2937
1103	151	61	2013
1104	135	34	1122
1105	157	67	2211
1106	142	51	1683
1107	40	40	1320
1108	52	25	825
1109	4	27	891
1110	0	86	2838
1111	143	88	2904
1112	90	20	660
1113	68	11	363
1114	158	51	1683
1115	178	39	1287
1116	115	64	2112
1117	175	62	2046
1118	20	44	1452
1119	0	51	1683
1120	162	170	5610
1121	164	58	1914
1122	20	42	1386
1123	76	18	594
1124	84	20	660
1125	124	103	3399
1126	82	43	1419
1127	39	51	1683
1128	75	44	1452
1129	55	40	1320
1130	53	34	1122
1131	35	59	1947
1132	38	42	1386
1133	21	45	1485
1134	63	26	858
1135	67	22	726
1136	34	66	2178
1137	47	27	891
1138	46	20	660
1139	57	31	1023
1140	50	42	1386
1141	15	83	2739
1142	63	25	825
1143	36	82	2706
1144	32	47	1551
1145	47	28	924
1146	5	11	363
1147	105	61	2013
1148	120	22	726
1149	141	89	2937

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1150	150	69	2277
1151	115	32	1056
1152	158	21	693
1153	103	102	3366
1154	155	42	1386
1155	152	46	1518
1156	159	23	759
1157	162	52	1716
1158	121	92	3036
1159	150	68	2244
1160	168	32	1056
1161	31	150	4950
1162	7	36	1188
1163	41	41	1353
1164	12	49	1617
1165	37	57	1881
1166	47	18	594
1167	47	66	2178
1168	59	40	1320
1169	30	76	2508
1170	33	83	2739
1171	42	55	1815
1172	177	48	1584
1173	15	46	1518
1174	75	35	1155
1175	135	72	2376
1176	62	80	2640
1177	22	38	1254
1178	64	44	1452
1179	129	39	1287
1180	109	43	1419
1181	122	52	1716
1182	117	53	1749
1183	14	36	1188
1184	21	67	2211
1185	0	39	1287
1186	133	58	1914
1187	167	22	726
1188	87	48	1584
1189	130	52	1716
1190	162	36	1188
1191	139	40	1320
1192	132	29	957
1193	150	80	2640
1194	101	53	1749
1195	139	51	1683
1196	46	77	2541
1197	56	32	1056
1198	14	33	1089
1199	75	57	1881

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1200	171	62	2046
1201	52	51	1683
1202	41	64	2112
1203	38	92	3036
1204	48	35	1155
1205	45	51	1683
1206	18	240	7920
1207	14	45	1485
1208	43	73	2409
1209	60	75	2475
1210	37	56	1848
1211	17	25	825
1212	19	46	1518
1213	66	33	1089
1214	37	51	1683
1215	40	50	1650
1216	58	76	2508
1217	43	39	1287
1218	60	45	1485
1219	60	58	1914
1220	54	50	1650
1221	59	74	2442
1222	60	61	2013
1223	49	102	3366
1224	35	29	957
1225	73	30	990
1226	53	34	1122
1227	31	25	825
1228	71	26	858
1229	11	14	462
1230	42	25	825
1231	64	17	561
1232	30	19	627
1233	72	39	1287
1234	16	16	528
1235	19	40	1320
1236	17	26	858
1237	31	28	924
1238	51	20	660
1239	11	45	1485
1240	173	18	594
1241	61	21	693
1242	64	30	990
1243	56	19	627
1244	18	31	1023
1245	12	35	1155
1246	164	24	792
1247	177	37	1221
1248	130	14	462
1249	139	44	1452

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1250	70	7	231
1251	70	6	198
1252	14	47	1551
1253	170	69	2277
1254	165	37	1221
1255	114	43	1419
1256	140	31	1023
1257	81	36	1188
1258	168	112	3696
1259	169	43	1419
1260	171	42	1386
1261	84	32	1056
1262	52	26	858
1263	78	36	1188
1264	119	23	759
1265	89	51	1683
1266	90	29	957
1267	167	75	2475
1268	169	51	1683
1269	166	71	2343
1270	129	35	1155
1271	113	81	2673
1272	21	92	3036
1273	34	55	1815
1274	35	40	1320
1275	29	63	2079
1276	26	54	1782
1277	42	65	2145
1278	47	96	3168
1279	140	63	2079
1280	145	55	1815
1281	164	39	1287
1282	165	35	1155
1283	161	81	2673
1284	124	41	1353
1285	124	28	924
1286	137	30	990
1287	114	41	1353
1288	152	44	1452
1289	136	32	1056
1290	3	82	2706
1291	20	32	1056
1292	43	31	1023
1293	43	30	990
1294	141	26	858
1295	133	27	891
1296	146	25	825
1297	35	17	561
1298	108	20	660
1299	56	41	1353

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1300	50	36	1188
1301	57	25	825
1302	55	26	858
1303	16	28	924
1304	38	31	1023
1305	3	22	726
1306	134	15	495
1307	138	22	726
1308	110	9	297
1309	38	14	462
1310	34	26	858
1311	58	31	1023
1312	122	14	462
1313	120	13	429
1314	116	19	627
1315	112	17	561
1316	40	11	363
1317	40	9	297
1318	39	64	2112
1319	37	28	924
1320	40	38	1254
1321	32	56	1848
1322	30	35	1155
1323	30	32	1056
1324	23	43	1419
1325	26	17	561
1326	137	87	2871
1327	156	59	1947
1328	155	63	2079
1329	157	61	2013
1330	163	35	1155
1331	52	136	4488
1332	83	10	330
1333	81	20	660
1334	13	63	2079
1335	15	41	1353
1336	148	26	858
1337	35	30	990
1338	50	48	1584
1339	32	32	1056
1340	114	12	396
1341	20	43	1419
1342	42	39	1287
1343	170	15	495
1344	139	15	495
1345	3	57	1881
1346	71	41	1353
1347	32	49	1617
1348	52	34	1122
1349	30	118	3894

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1350	107	41	1353
1351	30	36	1188
1352	30	47	1551
1353	35	41	1353
1354	35	21	693
1355	60	38	1254
1356	35	38	1254
1357	84	96	3168
1358	101	72	2376
1359	165	62	2046
1360	16	24	792
1361	39	22	726
1362	25	37	1221
1363	11	18	594
1364	16	25	825
1365	38	30	990
1366	72	26	858
1367	78	15	495
1368	20	51	1683
1369	165	60	1980
1370	110	56	1848
1371	128	142	4686
1372	115	102	3366
1373	125	85	2805
1374	96	56	1848
1375	146	22	726
1376	149	24	792
1377	152	24	792
1378	129	34	1122
1379	175	62	2046
1380	171	75	2475
1381	40	31	1023
1382	32	62	2046
1383	28	70	2310
1384	169	56	1848
1385	175	48	1584
1386	174	28	924
1387	20	50	1650
1388	8	56	1848
1389	3	35	1155
1390	141	30	990
1391	144	37	1221
1392	141	52	1716
1393	143	65	2145
1394	142	45	1485
1395	125	42	1386
1396	52	38	1254
1397	37	30	990
1398	146	38	1254
1399	117	23	759

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1400	157	30	990
1401	101	32	1056
1402	102	71	2343
1403	98	44	1452
1404	156	54	1782
1405	4	63	2079
1406	160	54	1782
1407	135	49	1617
1408	55	34	1122
1409	30	22	726
1410	33	43	1419
1411	34	31	1023
1412	33	27	891
1413	132	25	825
1414	137	25	825
1415	8	41	1353
1416	5	42	1386
1417	39	28	924
1418	38	60	1980
1419	10	18	594
1420	10	18	594
1421	14	13	429
1422	69	35	1155
1423	44	46	1518
1424	40	58	1914
1425	40	89	2937
1426	45	81	2673
1427	165	25	825
1428	155	53	1749
1429	174	46	1518
1430	42	95	3135
1431	32	60	1980
1432	28	101	3333
1433	24	195	6435
1434	35	34	1122
1435	34	40	1320
1436	40	53	1749
1437	30	28	924
1438	26	49	1617
1439	54	21	693
1440	148	33	1089
1441	78	26	858
1442	95	31	1023
1443	120	40	1320
1444	150	23	759
1445	145	45	1485
1446	142	45	1485
1447	140	31	1023
1448	151	24	792
1449	115	26	858

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1450	151	37	1221
1451	147	44	1452
1452	86	61	2013
1453	76	114	3762
1454	134	43	1419
1455	167	26	858
1456	107	55	1815
1457	172	15	495
1458	82	29	957
1459	50	50	1650
1460	26	85	2805
1461	27	35	1155
1462	32	47	1551
1463	33	64	2112
1464	26	47	1551
1465	40	79	2607
1466	30	74	2442
1467	25	74	2442
1468	75	17	561
1469	80	28	924
1470	160	55	1815
1471	154	31	1023
1472	150	62	2046
1473	32	63	2079
1474	100	19	627
1475	105	37	1221
1476	72	72	2376
1477	161	42	1386
1478	93	26	858
1479	104	32	1056
1480	62	55	1815
1481	170	122	4026
1482	15	70	2310
1483	1	64	2112
1484	170	36	1188
1485	145	45	1485
1486	175	55	1815
1487	173	23	759
1488	141	131	4323
1489	170	27	891
1490	125	32	1056
1491	115	96	3168
1492	110	31	1023
1493	78	14	462
1494	45	32	1056
1495	42	21	693
1496	124	13	429
1497	66	31	1023
1498	61	22	726
1499	65	37	1221

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1500	55	86	2838
1501	19	64	2112
1502	16	47	1551
1503	62	70	2310
1504	159	27	891
1505	79	34	1122
1506	78	22	726
1507	81	28	924
1508	78	38	1254
1509	45	36	1188
1510	32	11	363
1511	33	14	462
1512	25	47	1551
1513	5	23	759
1514	6	27	891
1515	171	31	1023
1516	6	52	1716
1517	161	33	1089
1518	163	36	1188
1519	32	41	1353
1520	25	62	2046
1521	10	47	1551
1522	155	36	1188
1523	72	57	1881
1524	40	71	2343
1525	27	35	1155
1526	23	58	1914
1527	39	22	726
1528	26	7	231
1529	13	49	1617
1530	160	27	891
1531	141	28	924
1532	66	30	990
1533	137	25	825
1534	129	19	627
1535	137	33	1089
1536	109	23	759
1537	164	74	2442
1538	161	41	1353
1539	159	41	1353
1540	174	43	1419
1541	3	19	627
1542	13	39	1287
1543	43	26	858
1544	26	90	2970
1545	174	38	1254
1546	54	48	1584
1547	41	28	924
1548	46	47	1551
1549	164	12	396

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1550	11	27	891
1551	50	40	1320
1552	169	31	1023
1553	16	49	1617
1554	133	43	1419
1555	161	42	1386
1556	142	34	1122
1557	47	44	1452
1558	3	48	1584
1559	25	20	660
1560	124	48	1584
1561	111	22	726
1562	173	33	1089
1563	81	144	4752
1564	56	29	957
1565	57	36	1188
1566	46	123	4059
1567	111	18	594
1568	159	96	3168
1569	134	31	1023
1570	91	55	1815
1571	161	59	1947
1572	35	20	660
1573	30	22	726
1574	39	21	693
1575	36	32	1056
1576	102	48	1584
1577	124	62	2046
1578	91	43	1419
1579	91	51	1683
1580	105	23	759
1581	96	52	1716
1582	125	78	2574
1583	137	18	594
1584	152	21	693
1585	161	23	759
1586	132	62	2046
1587	116	16	528
1588	119	23	759
1589	168	15	495
1590	158	52	1716
1591	161	32	1056
1592	157	52	1716
1593	94	28	924
1594	93	26	858
1595	112	68	2244
1596	118	26	858
1597	38	34	1122
1598	38	24	792
1599	61	36	1188

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1600	57	40	1320
1601	3	22	726
1602	21	30	990
1603	9	32	1056
1604	46	26	858
1605	21	61	2013
1606	31	39	1287
1607	31	32	1056
1608	38	25	825
1609	30	39	1287
1610	59	48	1584
1611	63	62	2046
1612	54	42	1386
1613	42	35	1155
1614	21	38	1254
1615	25	28	924
1616	29	28	924
1617	84	21	693
1618	78	49	1617
1619	88	23	759
1620	25	56	1848
1621	8	31	1023
1622	16	21	693
1623	66	30	990
1624	50	40	1320
1625	38	41	1353
1626	45	25	825
1627	30	41	1353
1628	12	27	891
1629	39	28	924
1630	55	16	528
1631	165	35	1155
1632	128	30	990
1633	139	22	726
1634	162	44	1452
1635	128	26	858
1636	145	55	1815
1637	0	91	3003
1638	122	17	561
1639	142	11	363
1640	0	81	2673
1641	173	61	2013
1642	136	38	1254
1643	0	33	1089
1644	162	29	957
1645	56	21	693
1646	57	27	891
1647	35	22	726
1648	45	93	3069
1649	55	52	1716

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1650	154	35	1155
1651	66	26	858
1652	26	27	891
1653	15	36	1188
1654	111	21	693
1655	69	32	1056
1656	75	61	2013
1657	24	25	825
1658	49	41	1353
1659	100	42	1386
1660	128	11	363
1661	148	31	1023
1662	177	14	462
1663	179	15	495
1664	177	17	561
1665	156	32	1056
1666	117	28	924
1667	93	14	462
1668	147	11	363
1669	164	38	1254
1670	166	22	726
1671	25	34	1122
1672	126	51	1683
1673	142	51	1683
1674	129	37	1221
1675	80	14	462
1676	63	9	297
1677	70	20	660
1678	81	79	2607
1679	39	151	4983
1680	10	40	1320
1681	30	32	1056
1682	34	37	1221
1683	28	39	1287
1684	0	16	528
1685	6	25	825
1686	160	22	726
1687	162	15	495
1688	17	32	1056
1689	162	43	1419
1690	19	60	1980
1691	148	32	1056
1692	134	32	1056
1693	122	39	1287
1694	104	23	759
1695	134	30	990
1696	22	28	924
1697	21	25	825
1698	2	18	594
1699	29	25	825

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1700	131	23	759
1701	30	58	1914
1702	7	51	1683
1703	102	52	1716
1704	111	29	957
1705	95	19	627
1706	121	67	2211
1707	152	45	1485
1708	170	34	1122
1709	60	13	429
1710	34	78	2574
1711	51	61	2013
1712	26	43	1419
1713	166	83	2739
1714	174	108	3564
1715	163	34	1122
1716	0	32	1056
1717	178	39	1287
1718	100	130	4290
1719	171	66	2178
1720	178	29	957
1721	94	24	792
1722	114	58	1914
1723	144	16	528
1724	119	39	1287
1725	122	39	1287
1726	34	57	1881
1727	172	29	957
1728	29	52	1716
1729	27	41	1353
1730	24	81	2673
1731	46	49	1617
1732	31	37	1221
1733	39	50	1650
1734	70	122	4026
1735	161	56	1848
1736	21	44	1452
1737	156	43	1419
1738	144	38	1254
1739	116	31	1023
1740	112	23	759
1741	121	110	3630
1742	160	80	2640
1743	162	20	660
1744	161	58	1914
1745	26	46	1518
1746	50	32	1056
1747	65	18	594
1748	15	52	1716
1749	109	46	1518

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1750	94	39	1287
1751	171	29	957
1752	161	30	990
1753	124	31	1023
1754	126	28	924
1755	176	22	726
1756	7	30	990
1757	92	39	1287
1758	92	34	1122
1759	8	28	924
1760	29	29	957
1761	61	30	990
1762	174	18	594
1763	39	58	1914
1764	40	38	1254
1765	76	105	3465
1766	135	38	1254
1767	81	27	891
1768	85	36	1188
1769	139	26	858
1770	174	45	1485
1771	140	22	726
1772	32	81	2673
1773	42	44	1452
1774	50	69	2277
1775	30	39	1287
1776	35	62	2046
1777	166	19	627
1778	145	16	528
1779	90	21	693
1780	98	31	1023
1781	21	30	990
1782	168	14	462
1783	119	19	627
1784	167	21	693
1785	120	56	1848
1786	10	64	2112
1787	38	52	1716
1788	44	85	2805
1789	57	62	2046
1790	135	72	2376
1791	144	47	1551
1792	106	22	726
1793	144	23	759
1794	48	45	1485
1795	40	35	1155
1796	36	43	1419
1797	94	51	1683
1798	28	89	2937
1799	5	42	1386

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1800	80	22	726
1801	30	72	2376
1802	56	74	2442
1803	45	122	4026
1804	61	312	10296
1805	114	33	1089
1806	150	28	924
1807	170	40	1320
1808	175	29	957
1809	175	27	891
1810	5	29	957
1811	8	36	1188
1812	17	36	1188
1813	148	38	1254
1814	145	47	1551
1815	34	53	1749
1816	116	46	1518
1817	9	25	825
1818	32	34	1122
1819	25	152	5016
1820	58	40	1320
1821	95	52	1716
1822	147	92	3036
1823	12	59	1947
1824	123	47	1551
1825	166	59	1947
1826	13	46	1518
1827	15	45	1485
1828	52	60	1980
1829	10	125	4125
1830	42	45	1485
1831	120	27	891
1832	1	95	3135
1833	107	237	7821
1834	45	108	3564
1835	15	194	6402
1836	44	30	990
1837	36	110	3630
1838	157	150	4950
1839	156	92	3036
1840	160	74	2442
1841	146	92	3036
1842	40	61	2013
1843	35	83	2739
1844	26	100	3300
1845	173	52	1716
1846	1	70	2970
1847	171	53	1749
1848	115	125	4125
1849	109	89	2937

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1850	126	42	1386
1851	121	40	1320
1852	102	52	1716
1853	105	84	2772
1854	141	47	1551
1855	161	37	1221
1856	139	35	1155
1857	83	49	1617
1858	76	35	1155
1859	30	25	825
1860	20	31	1023
1861	152	20	660
1862	165	23	759
1863	19	22	726
1864	118	20	660
1865	71	38	1254
1866	142	122	4026
1867	133	46	1518
1868	124	61	2013
1869	121	39	1287
1870	134	172	5676
1871	29	32	1056
1872	30	46	1518
1873	20	55	1815
1874	177	51	1683
1875	0	65	2145
1876	30	54	1782
1877	92	111	3663
1878	20	44	1452
1879	159	55	1815
1880	165	67	2211
1881	165	108	3564
1882	15	161	5313
1883	18	173	5709
1884	175	50	1650
1885	15	100	3300
1886	14	72	2376
1887	9	91	3003
1888	144	79	2607
1889	132	116	3828
1890	61	52	1716
1891	85	23	759
1892	106	31	1023
1893	107	155	5115
1894	65	73	2409
1895	68	70	2310
1896	24	21	693
1897	24	24	792
1898	19	70	2310
1899	8	18	594

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1900	20	103	3399
1901	23	32	1056
1902	21	161	5313
1903	174	43	1419
1904	172	61	2013
1905	76	62	2046
1906	140	152	5016
1907	142	22	726
1908	159	22	726
1909	156	30	990
1910	132	16	528
1911	117	46	1518
1912	118	27	891
1913	117	21	693
1914	96	42	1386
1915	117	41	1353
1916	51	33	1089
1917	24	79	2607
1918	22	18	594
1919	20	31	1023
1920	168	56	1848
1921	173	32	1056
1922	170	59	1947
1923	158	74	2442
1924	34	82	2706
1925	41	27	891
1926	31	57	1881
1927	125	26	858
1928	127	43	1419
1929	99	12	396
1930	29	14	462
1931	85	32	1056
1932	122	82	2706
1933	110	16	528
1934	141	26	858
1935	170	43	1419
1936	121	44	1452
1937	0	29	957
1938	5	42	1386
1939	161	44	1452
1940	174	42	1386
1941	44	77	2541
1942	23	62	2046
1943	50	91	3003
1944	24	20	660
1945	72	29	957
1946	86	26	858
1947	46	24	792
1948	15	30	990
1949	88	20	660

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
1950	68	28	924
1951	148	24	792
1952	117	13	429
1953	3	42	1386
1954	72	46	1518
1955	87	58	1914
1956	121	35	1155
1957	37	136	4488
1958	59	110	3630
1959	47	76	2508
1960	40	48	1584
1961	1	62	2046
1962	12	102	3366
1963	44	38	1254
1964	38	72	2376
1965	14	96	3168
1966	1	42	1386
1967	170	45	1485
1968	31	97	3201
1969	137	31	1023
1970	161	26	858
1971	14	101	3333
1972	75	50	1650
1973	158	95	3135
1974	0	75	2475
1975	110	40	1320
1976	118	60	1980
1977	78	31	1023
1978	175	56	1848
1979	158	47	1551
1980	163	37	1221
1981	113	46	1518
1982	161	40	1320
1983	114	47	1551
1984	149	49	1617
1985	171	119	3927
1986	141	47	1551
1987	7	130	4290
1988	174	103	3399
1989	12	89	2937
1990	10	52	1716
1991	46	48	1584
1992	121	42	1386
1993	118	35	1155
1994	110	42	1386
1995	122	40	1320
1996	141	77	2541
1997	21	45	1485
1998	100	20	660
1999	121	20	660

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
2000	166	36	1188
2001	12	56	1848
2002	9	47	1551
2003	64	70	2310
2004	154	58	1914
2005	5	45	1485
2006	149	47	1551
2007	110	78	2574
2008	112	95	3135
2009	39	69	2277
2010	55	46	1518
2011	15	48	1584
2012	1	52	1716
2013	40	50	1650
2014	161	21	693
2015	157	67	2211
2016	169	28	924
2017	168	65	2145
2018	163	31	1023
2019	114	28	924
2020	65	36	1188
2021	71	32	1056
2022	73	21	693
2023	16	34	1122
2024	18	26	858
2025	18	24	792
2026	174	22	726
2027	32	11	363
2028	169	22	726
2029	120	43	1419
2030	75	61	2013
2031	149	38	1254
2032	35	115	3795
2033	150	48	1584
2034	151	48	1584
2035	156	26	858
2036	50	17	561
2037	55	24	858
2038	142	28	924
2039	162	47	1551
2040	163	49	1617
2041	115	42	1386
2042	137	30	990
2043	113	25	825
2044	130	26	858
2045	40	22	726
2046	39	13	429
2047	15	27	891
2048	51	32	1056
2049	80	12	396

NUM. GRIMEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
2050	87	141	4633
2051	15	47	1551
2052	50	92	3036
2053	172	23	759
2054	110	105	3465
2055	24	121	3993
2056	170	34	1122
2057	34	48	1584
2058	164	63	2079
2059	59	49	1617
2060	34	46	1518
2061	79	42	1386
2062	30	47	1551
2063	140	45	1485
2064	175	80	2640
2065	46	20	660
2066	178	58	1914
2067	45	25	825
2068	34	75	2475
2069	2	61	2013
2070	165	30	990
2071	10	40	1320
2072	62	40	1320
2073	96	15	495
2074	45	37	1221
2075	14	162	5346
2076	147	36	1188
2077	172	36	1188
2078	169	33	1089
2079	134	26	858
2080	123	34	1122
2081	146	60	1980
2082	131	42	1386
2083	149	58	1914
2084	149	40	1320
2085	65	49	1617
2086	65	62	2046
2087	39	29	957
2088	26	43	1419
2089	53	41	1353
2090	19	63	2079
2091	47	53	1749
2092	33	36	1188
2093	39	53	1749
2094	6	28	924
2095	24	36	1188
2096	175	31	1023
2097	41	32	1056
2098	39	32	1056
2099	48	41	1353

NUM. GIDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
2100	19	40	1320
2101	15	47	1551
2102	166	27	891
2103	103	76	2508
2104	120	60	1780
2105	164	36	1188
2106	161	39	1287
2107	170	33	1089
2108	174	42	1386
2109	170	42	1386
2110	37	29	957
2111	34	55	1815
2112	39	74	2442
2113	20	98	3234
2114	132	57	1881
2115	134	48	1584
2116	161	36	1188
2117	36	50	1650
2118	24	53	1749
2119	146	38	1254
2120	26	51	1693
2121	23	56	1848
2122	58	36	1188
2123	174	52	1716
2124	2	21	693
2125	35	42	1386
2126	33	31	1023
2127	36	12	396
2128	79	13	429
2129	35	32	1056
2130	42	72	2376
2131	164	55	1815
2132	23	32	1056
2133	38	55	1815
2134	9	37	1221
2135	145	16	528
2136	39	34	1122
2137	10	40	1320
2138	9	36	1188
2139	0	31	1023
2140	47	46	1518
2141	18	48	1584
2142	50	30	950
2143	9	43	1419
2144	11	25	825
2145	167	38	1254
2146	156	36	1188
2147	18	14	462
2148	69	74	2442
2149	99	43	1419

NUM. HOLE	DIRECTION	LONGITUDE (mm.)	LONGITUDE REAL (m)
2150	155	40	1518
2151	15	94	3102
2152	84	29	957
2153	137	26	858
2154	153	40	1320
2155	133	62	2046
2156	134	54	1722
2157	0	17	561
2158	24	43	1419
2159	24	30	990
2160	100	32	1056
2161	32	56	1848
2162	159	51	1623
2163	164	18	594
2164	14	33	1039
2165	46	64	2112
2166	33	46	1518
2167	120	16	528
2168	123	26	858
2169	63	28	924
2170	40	34	1122
2171	45	43	1419
2172	21	72	2376
2173	23	46	1518
2174	23	29	957
2175	25	81	2673
2176	37	92	3036
2177	47	40	1320
2178	46	46	1518
2179	40	16	528
2180	51	15	495
2181	53	32	1056
2182	59	22	726
2183	75	23	759
2184	72	21	693
2185	85	39	1287
2186	85	39	1287
2187	176	28	924
2188	131	16	528
2189	136	21	693
2190	167	56	1848
2191	110	18	594
2192	113	17	561
2193	153	36	1188
2194	144	31	1023
2195	170	7	231
2196	178	22	726
2197	167	48	1584
2198	2	28	924
2199	177	25	858

NUM. ORDEN	DIRECCION	LONGITUD (mm.)	LONGITUD REAL (m)
2200	143	46	1518
2201	141	11	363
2202	145	7	231
2203	122	30	990
2204	85	98	3234
2205	12	50	1650
2206	37	76	2508
2207	32	33	1089
2208	30	23	759
2209	3	24	792
2210	66	34	1122
2211	39	46	1518
2212	172	48	1584
2213	23	73	2409
2214	31	13	429
2215	79	51	1683
2216	43	24	792
2217	35	41	1353
2218	177	17	561
2219	165	33	1089
2220	33	31	1023
2221	111	97	3201
2222	21	19	627
2223	75	63	2079
2224	35	28	924
2225	34	43	1419
2226	28	47	1551
2227	28	35	1155
2228	27	35	1155
2229	26	13	429
2230	60	57	1881
2231	57	46	1518
2232	59	24	792
2233	55	68	2244
2234	28	50	1650
2235	18	21	693
2236	15	42	1386
2237	15	43	1419
2238	18	35	1155
2239	169	25	825
2240	56	53	1749
2241	59	82	2706
2242	90	36	1188
2243	117	48	1584
2244	98	28	924
2245	116	33	1089
2246	87	21	693
2247	129	41	1353
2248	124	13	429
2249	126	29	957

NUM. ORDEN
2250

DIRECCION
83

LONGITUD (mm.)
29

LONGITUD REAL (m)
957

ANEJO 2- ANALISIS HIDROQUIMICOS

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-QR-1.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	19,30	1,30	
Cloruros	Cl^-	9,90	0,28	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	19,50	0,41	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	33,00	1,43	
Potasio	K^+	0,90	0,02	
Calcio	Ca^{++}	10,00	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	0,50	0,04	
Litio	Li^+	0,10		
Sílice	Si O_2	34,20		
Boro	B	0,15		
Fluoruros	F^-	4,70		
Amoniaco	NH_4^+	1,60		
Dureza	TH	2,70of		
Conductividad a 25°		245 μ mhos/cm		
pH	8,2			
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-1a.....

		mg/l.	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	73,20	1,20	
Cloruros	Cl^-	11,30	0,32	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,00	0,42	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	33,00	1,43	
Potasio	K^+	0,70	0,02	
Calcio	Ca^{++}	10,00	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	0,50	0,04	
Litio	Li^+	0,10		
Sílice	Si O_2	32,10		
Boro	B	0,22		
Fluoruros	F^-	5,40		
Amoníaco	NH_4^+	1,00		
Dureza	TH	2,70 of		
Conductividad a 25°		248 μ mhos/cm		
pH		8,1		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-2

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	79,30	1,30	
Cloruros	Cl^-	12,80	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	35,00	0,73	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	48,00	2,09	
Potasio	K^+	1,20	0,03	
Calcio	Ca^{++}	6,00	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	0,20	0,02	
Litio	Li^+	0,30		
Sílice	Si O_2	47,10		
Boro	B	0,46		
Fluoruros	F^-	7,60		
Amoníaco	NH_4^+	1,00		
Dureza	TH	1,60 of		
Conductividad a 25°		302 μ mhos/cm		
pH		8,2		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-3.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	79,30	1,30	
Cloruros	Cl^-	8,50	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,00	0,17	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	29,00	1,26	
Potasio	K^+	0,60	0,02	
Calcio	Ca^{++}	7,00	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	0,30	0,02	
Litio	Li^+	< 0,10		
Sílice	Si O_2	34,20		
Boro	B	0,17		
Fluoruros	F^-	2,70		
Amoníaco	NH_4^+	0,40		
Dureza	TH	1,85 of		
Conductividad a 25°		190 μ mhos/cm		
pH		8,2		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-4a.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	18,00	0,30	
Bicarbonatos	CO_3H^-	67,10	1,10	
Cloruros	Cl^-	8,50	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,00	0,21	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	36,00	1,57	
Potasio	K^+	0,50	0,01	
Calcio	Ca^{++}	5,00	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	0,20	0,02	
Litio	Li^+	< 0,10		
Sílice	Si O_2	34,20		
Boro	B	0,17		
Fluoruros	F^-	2,90		
Amoníaco	NH_4^+	1,20		
Dureza	TH	1,35	of	
Conductividad a 25°		220	μ mhos/cm	
pH		9,2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-4b...

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	18,00	0,30	
Bicarbonatos	CO_3H^-	67,10	1,10	
Cloruros	Cl^-	8,50	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,00	0,31	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	35,00	1,52	
Potasio	K^+	0,60	0,02	
Calcio	Ca^{++}	7,00	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	0,30	0,02	
Litio	Li^+	0,10		
Sílice	Si O_2	32,10		
Boro	B	0,22		
Fluoruros	F^-	3,10		
Amoníaco	NH_4^+	0,90		
Dureza	TH	1,85	of	
Conductividad a 25°		220	μ mhos/cm	
pH		9,2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-4c

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	12,00	0,20	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	73,20	1,20	
Cloruros	Cl ⁻	8,50	0,24	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	16,50	0,34	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1,00	--	
Sodio	Na ⁺	35,00	1,52	
Potasio	K ⁺	0,60	0,02	
Calcio	Ca ⁺⁺	7,00	0,35	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,30	0,02	
Litio	Li ⁺	0,10		
Sílice	Si O ₂	34,20		
Boro	B	0,28		
Fluoruros	F ⁻	2,90		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	1,00		
Dureza	TH	1,85	of	
Conductividad a 25 ^o		225	μ mhos/cm	
pH		9,2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-5.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	85,40	1,40	
Cloruros	Cl^-	12,80	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,00	0,42	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	41,00	1,78	
Potasio	K^+	0,70	0,02	
Calcio	Ca^{++}	9,00	0,45	
Magnesio	Mg^{++}	0,40	0,03	
Litio	Li^+	< 0,10		
Sílice	Si O_2	42,80		
Boro	B	0,26		
Fluoruros	F^-	6,80		
Amoníaco	NH_4^+	0,70		
Dureza	TH	2,40	of	
Conductividad a 25°		264	μ mhos/cm	
pH		8,20		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-6A

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-		
Bicarbonatos	CO_3H^-	457,5	7,55	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	1,0	0,02	
Sodio	Na^+	180,6	7,85	
Potasio	K^+	7,2	0,18	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	0,2	0,02	
Litio	Li^+	0,8		
Silice	Si O_2	67,0		
Boro	B	0,8		
Fluoruros	F^-	8,6		
Amoníaco	NH_4^+	1,4		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		850	μ mhos/cm	
pH		7,6		
Temperatura		48,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-6B

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	• -	
Bicarbonatos	CO_3H^-	176,9	2,90	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,37	
Nitratos	NO_3^-	1,0	0,02	
Sodio	Na^+	74,3	3,23	
Potasio	K^+	3,6	0,09	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	0,9	0,07	
Litio	Li^+	0,3		
Sílice	Si O_2	63		
Boro	B	0,5		
Fluoruros	F^-	8,6		
Amoníaco	NH_4^+	0,9		
Dureza	TH	1'8	of	
Conductividad a 25°		385	μ mhos/cm	
pH		42'0		
Temperatura		20'5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-7.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	207,40	3,40	
Cloruros	Cl^-	12,80	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,00	0,21	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	83,00	3,61	
Potasio	K^+	2,00	0,05	
Calcio	Ca^{++}	7,00	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	0,30	0,02	
Litio	Li^+	0,40		
Sílice	Si O_2	68,50		
Boro	B	0,51		
Fluoruros	F^-	12,00		
Amoníaco	NH_4^+	1,50		
Dureza	TH	1,85	of	
Conductividad a 25°		450	μ mhos/cm	
pH		8,2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-8.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	555,10	9,10	
Cloruros	Cl^-	21,30	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,00	0,06	
Nitratos	NO_3^-	< 1,00	--	
Sodio	Na^+	200,00	8,70	
Potasio	K^+	7,00	0,18	
Calcio	Ca^{++}	11,00	0,55	
Magnesio	Mg^{++}	0,70	0,06	
Litio	Li^+	0,80		
Sílice	Si O_2	79,20		
Boro	B	0,68		
Fluoruros	F^-	12,50		
Amoníaco	NH_4^+	0,90		
Dureza	TH	3,05 of		
Conductividad a 25°		1000 μ mhos/cm		
pH		7,4		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° B-OR-8 c

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	555'1	9'10	
Cloruros	Cl^-	21'3	0'60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1'0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	201'0	8'74	
Potasio	K^+	7'1	0'18	
Calcio	Ca^{++}	13'0	0'65	
Magnesio	Mg^{++}	0'7	0'06	
Litio	Li^+	0'8		
Sílice	SiO_2	72'8		
Boro	B	0'75		
Fluoruros	F^-	13'0		
Amoníaco	NH_4^+	0'9		
Dureza	TH	3'55	of	
Conductividad a 25°	1000		μ mhos/cm	
pH		7'3		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-OR-12... a

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	109'8	1'80	
Cloruros	Cl^-	21'3	0'60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	35'0	0'73	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	68'0	2'96	
Potasio	K^+	1'7	0'04	
Calcio	Ca^{++}	5'0	0.25	
Magnesio	Mg^{++}	0'3	0'02	
Litio	Li^+	0'4		
Sílice	Si O_2	72'8		
Boro	B	0'63		
Fluoruros	F^-	15'0		
Amoníaco	NH_4^+	4'4		
Dureza	TH	1'35	of	
Conductividad a 25°	385	μ mhos/cm		
pH		8'2		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-12...b

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	12'0	0'20	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	115'9	1'90	
Cloruros	Cl ⁻	21'3	0'60	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	45'0	0'94	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1'0	-	
Sodio	Na ⁺	78'0	3'39	
Potasio	K ⁺	2'0	0'05	
Calcio	Ca ⁺⁺	7'0	0'35	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0'3	0'02	
Litio	Li ⁺	0'5		
Sílice	Si O ₂	83'5		
Boro	B	0'81		
Fluoruros	F ⁻	17'5		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	4'6		
Dureza	TH	1'85 of		
Conductividad a 25 ^o		485	μ mhos/cm	
pH		8'7		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o LB-OR-13.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	18'0	0'30	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	152'5	2'50	
Cloruros	Cl ⁻	25'6	0'72	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	31'0	0'65	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1'0	-	
Sodio	Na ⁺	93'0	4'04	
Potasio	K ⁺	1'8	0'05	
Calcio	Ca ⁺⁺	6'0	0'30	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0'2	0'02	
Litio	Li ⁺	0'8		
Silice	Si O ₂	62'1		
Boro	B	0'91		
Fluoruros	F ⁻	19'0		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	5'0		
Dureza	TH	1'60	of	
Conductividad a 25 ^o	545	μ mhos/cm		
pH		8'8		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-14

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	658'8	10'8	
Cloruros	Cl ⁻	12'78	0'36	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	< 1'0	-	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1'0	-	
Sodio	Na ⁺	222'0	9'65	
Potasio	K ⁺	7'5	0'19	
Calcio	Ca ⁺⁺	12'0	0'60	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1'5	0'12	
Litio	Li ⁺	1'2		
Sílice	Si O ₂	68'5		
Boro	B	0'90		
Fluoruros	F ⁻	19'4		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	1'2		
Dureza	TH	3'6	of	
Conductividad a 25 ^o		900	μ mhos/cm	
pH		7'1		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-OR-14. a

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	652'7	10'7	
Cloruros	Cl^-	12'8	0'36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1'5	0'03	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	225'0	9'78	
Potasio	K^+	7'9	0'20	
Calcio	Ca^{++}	10'0	0'50	
Magnesio	Mg^{++}	1'6	0'13	
Litio	Li^+	1'2		
Sílice	SiO_2	68'5		
Boro	B	0'75		
Fluoruros	F^-	19'4		
Amoníaco	NH_4^+	1'2		
Dureza	TH	3'15	of	
Conductividad a 25°	1140		μ mhos/cm	
pH		7'0		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-15...

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	664'9	10'90	
Cloruros	Cl^-	12'8	0'36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1'0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	221'0	9'60	
Potasio	K^+	5'6	0'14	
Calcio	Ca^{++}	17'0	0'85	
Magnesio	Mg^{++}	2'6	0'21	
Litio	Li^+	0'2		
Sílice	Si O_2	55'7		
Boro	B	0'58		
Fluoruros	F^-	18'4		
Amoníaco	NH_4^+	0'7		
Dureza	TH	5'3 of		
Conductividad a 25°		1050	μ mhos/cm	
pH		7'3		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-19- I

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	481'9	7'90	
Cloruros	Cl^-	17'0	0'48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1'0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	162'0	7'04	
Potasio	K^+	5'7	0'15	
Calcio	Ca^{++}	14'0	0'70	
Magnesio	Mg^{++}	0'8	0'07	
Litio	Li^+	0'7		
Sílice	Si O_2	75'0		
Boro	B	0'78		
Fluoruros	F^-	12'0		
Amoníaco	NH_4^+	0'5		
Dureza	TH	3'85	of	
Conductividad a 25°	820		μ mhos/cm	
pH		7'5		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OS-19-2

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	481'9	7'90	
Cloruros	Cl^-	17'1	0'48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1'0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	165'0	7'17	
Potasio	K^+	5'5	0'14	
Calcio	Ca^{++}	14'0	0'70	
Magnesio	Mg^{++}	0'8	0'07	
Litio	Li^+	0'8		
Silice	Si O_2	77'0		
Boro	B	0'86		
Fluoruros	F^-	12'0		
Amoniaco	NH_4^+	0'7		
Dureza	TH	3'85 of		
Conductividad a 25°		820	μ mhos/cm	
pH		7'2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-19-3.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	469'7	7'70	
Cloruros	Cl ⁻	17'1	0'48	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	3'0	0'06	
Nitratos	NO ₃ ⁻	2'6	0'04	
Sodio	Na ⁺	165'0	7'17	
Potasio	K ⁺	6'0	0'15	
Calcio	Ca ⁺⁺	15'0	0'75	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0'9	0'07	
Litio	Li ⁺	0'8		
Sílice	Si O ₂	64'0		
Boro	B	0'7		
Fluoruros	F ⁻	11'5		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	4'1 of		
Conductividad a 25 ^o		820	μ mhos/cm	
pH		7'3		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-19-4

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	469 '7	7 '70	
Cloruros	Cl^-	17 '1	0 '48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1 '0	-	
Nitratos	NO_3^-	1 '4	0 '02	
Sodio	Na^+	165 '0	7 '17	
Potasio	K^+	5 '9	0 '15	
Calcio	Ca^{++}	15 '0	0 '75	
Magnesio	Mg^{++}	0 '8	0 '07	
Litio	Li^+	0 '8		
Silice	Si O_2	75 '0		
Boro	B	0 '72		
Fluoruros	F^-	11 '5		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4 '1 of		
Conductividad a 25°		820	μ mhos/cm	
pH		7 '6		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-19-5

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	469'7	7'70	
Cloruros	Cl^-	17'1	0'48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1'0	-	
Nitratos	NO_3^-	1'5	0'02	
Sodio	Na^+	165'0	7'17	
Potasio	K^+	5'9	0'15	
Calcio	Ca^{++}	15'0	0'75	
Magnesio	Mg^{++}	0'8	0'07	
Litio	Li^+	0'8		
Sílice	Si O_2	75'0		
Boro	B	0'74		
Fluoruros	F^-	11'5		
Amoníaco	NH_4^+	0'2		
Dureza	TH	4'1 of		
Conductividad a 25°		820	μ mhos/cm	
pH		7'2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-24

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	640'5	10'50	
Cloruros	Cl^-	12'8	0'36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1'0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	228'0	9'91	
Potasio	K^+	6'1	0'16	
Calcio	Ca^{++}	13'0	0'65	
Magnesio	Mg^{++}	1'0	0'08	
Litio	Li^+	0'3		
Silice	Si O_2	62'1		
Boro	B	0'46		
Fluoruros	F^-	19'4		
Amoníaco	NH_4^+	0'13		
Dureza	TH	3'65	of	
Conductividad a 25°		750	μ mhos/cm	
pH		7'4		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-27

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	91'5	1'50	
Cloruros	Cl^-	18'5	0'52	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	25'0	0'52	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	53'0	2'30	
Potasio	K^+	1'0	0'03	
Calcio	Ca^{++}	5'0	0'25	
Magnesio	Mg^{++}	0'3	0'02	
Litio	Li^+	0'2		
Sílice	Si O_2	57'8		
Boro	B	0'36		
Fluoruros	F^-	12'0		
Amoníaco	NH_4^+	0'9		
Dureza	TH	1'35	of	
Conductividad a 25°		325	μ mhos/cm	
pH		8'2		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-28

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	12'0	0'20	
Bicarbonatos	CO_3H^-	97'6	1'60	
Cloruros	Cl^-	12'8	0'36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	24'0	0'50	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	51'0	2'22	
Potasio	K^+	1'1	0'03	
Calcio	Ca^{++}	5'0	0'25	
Magnesio	Mg^{++}	0'3	0'02	
Litio	Li^+	0'3		
Sílice	Si O_2	59'9		
Boro	B	0'36		
Fluoruros	F^-	17'8		
Amoníaco	NH_4^+	2'5		
Dureza	TH	1'35 ^{gf}		
Conductividad a 25°		300	μ mhos/cm	
pH		8'8		
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-29...

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	85'5	1'40	
Cloruros	Cl^-	8'5	0'24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12'0	0'25	
Nitratos	NO_3^-	< 1'0	-	
Sodio	Na^+	34'0	1'48	
Potasio	K^+	0'7	0'02	
Calcio	Ca^{++}	6'0	0'30	
Magnesio	Mg^{++}	0'7	0'06	
Litio	Li^+	0'1		
Silice	Si O_2	34'2		
Boro	B	0'19		
Fluoruros	F^-	13'6		
Amoníaco	NH_4^+	1'0		
Dureza	TH	1'80of		
Conductividad a 25°		222	μ mhos/cm	
pH		8'0		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-61

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	88,4	1,45	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	0,2	-	
Sodio	Na^+	46,6	1,94	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,7	0,09	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	0,2		
Sílice	Si O_2	32		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	5,0		
Amoníaco	NH_4^+	1,0		
Dureza	TH	0,6	of	
Conductividad a 25°		214	μ mhos/cm	
pH		7,75		
Temperatura		20,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-62

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	42,7	0,70	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,6	0,01	
Sodio	Na^+	18,6	0,81	
Potasio	K^+	1,0	0,03	
Calcio	Ca^{++}	2,1	0,11	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,25		
Dureza	TH	1,2	of	
Conductividad a 25°		95	μ mhos/cm	
pH		6,4		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-63

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	91,5	1,50	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	45,5	1,98	
Potasio	K^+	0,6	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,5	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,02	
Litio	Li^+	0,3		
Silice	Si O_2	36		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	5,0		
Amoníaco	NH_4^+	1,0		
Dureza	TH	0,5	of	
Conductividad a 25°		218	μ mhos/cm	
pH		7,75		
Temperatura		26,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-64

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	1,5	0,05	
Bicarbonatos	CO_3H^-	91,5	1,50	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	13,0	0,27	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	44,0	1,91	
Potasio	K^+	1,4	0,04	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,04	
Litio	Li^+	0,2		
Sílice	Si O_2	33		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	7,0		
Amoníaco	NH_4^+	0,8		
Dureza	TH	1,5	of	
Conductividad a 25°		228	μ mhos/cm	
pH		7,55		
Temperatura		27,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-65

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	3'0	0,10	
Bicarbonatos	CO_3H^-	91'5	1,50	
Cloruros	Cl^-	10'6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12'0	0,25	
Nitratos	NO_3^-	5'0	0,08	
Sodio	Na^+	44'0	1,91	
Potasio	K^+	1'9	0,05	
Calcio	Ca^{++}	5'0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	0'5	0,04	
Litio	Li^+	0'2		
Sílice	Si O_2	32'0		
Boro	B	0'2		
Fluoruros	F^-	6'0		
Amoníaco	NH_4^+	0'55		
Dureza	TH	1'5	of	
Conductividad a 25°	225		μ mhos/cm	
pH	8'25			
Temperatura	19		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-66A

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	9,0	0,30	
Bicarbonatos	CO_3H^-	79,3	1,30	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,06	
Sodio	Na^+	51,0	2,22	
Potasio	K^+	0,7	0,02	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	< 0,1	0,01	
Litio	Li^+	0,2		
Sílice	Si O_2	18		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	8,6		
Amoníaco	NH_4^+	0,5		
Dureza	TH	0,8 of		
Conductividad a 25°		262	μ mhos/cm	
pH		8,95		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-66B

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	70,2	1,15	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	40,0	1,74	
Potasio	K^+	2,4	0,06	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	1,2	0,10	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	10		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	3,6		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,5	of	
Conductividad a 25°		21,5	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-67

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	4,5	0,15	
Bicarbonatos	CO_3H^-	326,4	5,35	
Cloruros	Cl^-	26,6	0,75	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,12	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	127,7	5,55	
Potasio	K^+	5,4	0,14	
Calcio	Ca^{++}	9,0	0,45	
Magnesio	Mg^{++}	0,1	0,01	
Litio	Li^+	0,8		
Sílice	SiO_2	79		
Boro	B	1,0		
Fluoruros	F^-	6,0		
Amoníaco	NH_4^+	0,45		
Dureza	TH	2,3	of	
Conductividad a 25°		610	μ mhos/cm	
pH		7,55		
Temperatura		630,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-68

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	3,0	0,10	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	308,0	5,05	
Cloruros	Cl ⁻	24,8	0,70	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	7,5	0,16	
Nitratos	NO ₃ ⁻	2,0	0,03	
Sodio	Na ⁺	124,7	5,42	
Potasio	K ⁺	5,4	0,14	
Calcio	Ca ⁺⁺	9,0	0,45	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,2	0,02	
Litio	Li ⁺	0,8		
Sílice	Si O ₂	76		
Boro	B	1,0		
Fluoruros	F ⁻	8,0		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,55		
Dureza	TH	2,3	of	
Conductividad a 25 ^o		602	μ mhos/cm	
pH		7,65		
Temperatura		64,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-69.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	158,6	2,60	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	16,0	0,33	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	63,0	2,74	
Potasio	K^+	3,4	0,09	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	0,3		
Sílice	Si O_2	50		
Boro	B	0,5		
Fluoruros	F^-	7,6		
Amoníaco	NH_4^+	0,45		
Dureza	TH	1,9	of	
Conductividad a 25°		335	μ mhos/cm	
pH		7,85		
Temperatura		65,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o ...IB-OR-70.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	314,2	5,15	
Cloruros	Cl ⁻	15,9	0,45	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	10,0	0,21	
Nitratos	NO ₃ ⁻	1,0	-	
Sodio	Na ⁺	120,5	5,24	
Potasio	K ⁺	5,0	0,13	
Calcio	Ca ⁺⁺	6,0	0,30	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,4	0,03	
Litio	Li ⁺	0,8		
Sílice	Si O ₂	73		
Boro	B	0,8		
Fluoruros	F ⁻	0,11		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,6		
Dureza	TH	1,6	of	
Conductividad a 25 ^o		620	μ mhos/cm	
pH		7,65		
Temperatura		640	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-101

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,35	0,35	
Cloruros	Cl^-	9,23	0,26	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,8	0,01	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	1,4	0,04	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	23,54		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		80	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-102

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,12	
Nitratos	NO_3^-	5,9	0,10	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	< 1,0	0,08	
Litio	Li^+	0,1		
Sílice	Si O_2	21,4		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		92	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		16,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-103

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,25	0,25	
Cloruros	Cl^-	7,81	0,22	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,16	
Nitratos	NO_3^-	2,5	0,04	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	1,2	0,04	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,12		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		72	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-104

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,15	0,15	
Cloruros	Cl^-	17,06	0,48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	4,4	0,07	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	3,7	0,09	
Calcio	Ca^{++}	1,0	0,05	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,12		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,05	of	
Conductividad a 25°		75	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-105

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	18,46	0,52	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,12	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	3,5	0,09	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	3,0	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,7		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,0	of	
Conductividad a 25°		117	μ mhos/cm	
pH		5,65		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-106

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,1	
Cloruros	Cl^-	11,36	0,32	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	< 0,1	-	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	0,7	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,0	0,05	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	6,42		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,65	of	
Conductividad a 25°		52	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-107

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	27,45	0,45	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 0,1	-	
Nitratos	NO_3^-	0,6	0,01	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	1,8	0,05	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	23,54		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		96	μ mhos/cm	
pH		6,6		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-108

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	42,6	1,20	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,1	0,17	
Nitratos	NO_3^-	45,0	0,73	
Sodio	Na^+	24,0	1,04	
Potasio	K^+	5,0	0,13	
Calcio	Ca^{++}	11,0	0,55	
Magnesio	Mg^{++}	7,0	0,58	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,4		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	5,65	of	
Conductividad a 25°		240	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^oIB-OR-109

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,3	
Cloruros	Cl ⁻	8,52	0,24	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	3,0	0,06	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1,0	-	
Sodio	Na ⁺	9,0	0,39	
Potasio	K ⁺	0,9	0,02	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,0	0,10	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	10,7		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	< 0,05		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25 ^o	60		μ mhos/cm	
pH	7,4			
Temperatura	14,5		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-110

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,25	0,25	
Cloruros	Cl^-	14,20	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,50	0,09	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	1,8	0,05	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,84		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		60	μ mhos/cm	
pH		5,85		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-111

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,3	
Cloruros	Cl^-	19,88	0,56	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	11,0	0,22	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	15,0	0,65	
Potasio	K^+	7,3	0,19	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	3,0	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,84		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,25	of	
Conductividad a 25°		150	μ mhos/cm	
pH		6,4		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-112

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,3	
Cloruros	Cl^-	7,1	0,32	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	1,2	0,03	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	12,84		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		55	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-113

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	10,65	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	2,3	0,04	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	2,6	0,07	
Calcio	Ca^{++}	0,5	0,02	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,7		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,5	of	
Conductividad a 25°		58	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-115

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	6,1	0,1	
Cloruros	Cl ⁻	12,78	0,36	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	7,0	0,15	
Nitratos	NO ₃ ⁻	2,7	0,04	
Sodio	Na ⁺	10,0	0,43	
Potasio	K ⁺	2,0	0,05	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,0	0,10	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	6,42		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	< 0,05		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		63	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		16,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-116

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,1	
Cloruros	Cl^-	12,78	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,04	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	2,5	0,06	
Calcio	Ca^{++}	1,0	0,05	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	6,42		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,65	of	
Conductividad a 25°		55	μ mhos/cm	
pH		5,75		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-117

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,25	0,25	
Cloruros	Cl^-	10,65	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	14,98		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05-0,1		
Dureza	TH	0,95	of	
Conductividad a 25°	50		μ mhos/cm	
pH	7,0			
Temperatura	15,0		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-118

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	115,9	1,90	
Cloruros	Cl ⁻	12,78	0,36	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	18,0	0,37	
Nitratos	NO ₃ ⁻	3,0	0,04	
Sodio	Na ⁺	55,0	2,39	
Potasio	K ⁺	1,8	0,05	
Calcio	Ca ⁺⁺	5,0	0,25	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	0,6		
Sílice	Si O ₂	29,96		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	10,0		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	> 1,0		
Dureza	TH	1,65	of	
Conductividad a 25 ^o		302	μ mhos/cm	
pH		7,6		
Temperatura		17	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-119

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,3	
Cloruros	Cl ⁻	8,52	0,24	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	6,00	0,12	
Nitratos	NO ₃ ⁻	7,5	0,12	
Sodio	Na ⁺	10,0	0,43	
Potasio	K ⁺	4,3	0,11	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,0	0,20	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	23,54		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	0,11		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25 ^o	93		μ mhos/cm	
pH	6,2			
Temperatura	12,5		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-OR-120

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	0,15	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,15	0,36	
Cloruros	Cl^-	12,78	0,37	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	18,0	0,13	
Nitratos	NO_3^-	8,1	0,65	
Sodio	Na^+	15,0	0,03	
Potasio	K^+	1,3	0,30	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	1,0		
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	14,98		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	< 0,05		
Dureza	TH	1,9	of	
Conductividad a 25°		85	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^oIB-OR-121

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,2	
Cloruros	Cl ⁻	21,3	0,60	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	10,0	0,21	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1,0	-	
Sodio	Na ⁺	16,0	0,70	
Potasio	K ⁺	3,5	0,09	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,0	0,20	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	8,56		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25 ^o		98	μ mhos/cm	
pH		5,85		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-122

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,1	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	2,5	0,04	
Sodio	Na^+	8,0	0,34	
Potasio	K^+	1,5	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	8,56		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,95	of	
Conductividad a 25°		58	μ mhos/cm	
pH		6,25		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-123

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,2	
Cloruros	Cl ⁻	17,04	0,48	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	15,0	0,31	
Nitratos	NO ₃ ⁻	9,0	0,15	
Sodio	Na ⁺	15,0	0,65	
Potasio	K ⁺	2,4	0,06	
Calcio	Ca ⁺⁺	7,0	0,35	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,0	0,16	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	10,7		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	2,55	of	
Conductividad a 25 ^o		58	μ mhos/cm	
pH		6,25		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-124

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,2	
Cloruros	Cl^-	11,36	0,44	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	15,0	0,65	
Potasio	K^+	2,2	0,06	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,26		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,14		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,55	of	
Conductividad a 25°		112	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-125..

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	7,1	0,20	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	1,0	0,02	
Nitratos	NO ₃ ⁻	< 1,0	-	
Sodio	Na ⁺	7,0	0,30	
Potasio	K ⁺	0,4	0,01	
Calcio	Ca ⁺⁺	1,0	0,05	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	14,98		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	0,65	of	
Conductividad a 25 ^o		50	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		17,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB...OR...126

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,15	0,15	
Cloruros	Cl^-	12,0	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,36	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,06	
Sodio	Na^+	9,0	0,39	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	0,1		
Sílice	Si O_2	19,26		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		80	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		17,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-127

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	91,05	1,5	
Cloruros	Cl^-	12,78	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	1,0	-	
Sodio	Na^+	11,0	0,48	
Potasio	K^+	3,9	0,10	
Calcio	Ca^{++}	18,0	0,90	
Magnesio	Mg^{++}	5,0	0,41	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	36,38		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	6,55	of	
Conductividad a 25°		210	μ mhos/cm	
pH		7,3		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-128.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,35	0,35	
Cloruros	Cl^-	48,99	1,38	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	44,0	0,92	
Nitratos	NO_3^-	60,0	0,97	
Sodio	Na^+	25,0	1,09	
Potasio	K^+	6,3	0,16	
Calcio	Ca^{++}	26,0	1,30	
Magnesio	Mg^{++}	16,0	1,32	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	34,24		
Boro	B	1,0		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	13,1	of	
Conductividad a 25°		510,0	μ mhos/cm	
pH		5,75		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ..IB..QR..129

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	21,35	0,35	
Cloruros	Cl ⁻	14,20	0,40	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	17,0	0,35	
Nitratos	NO ₃ ⁻	20,0	0,32	
Sodio	Na ⁺	17,0	0,74	
Potasio	K ⁺	2,7	0,07	
Calcio	Ca ⁺⁺	8,0	0,40	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,0	0,25	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	34,24		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	0,14		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	3,25	of	
Conductividad a 25°		180	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		18,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-130

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,25	0,25	
Cloruros	Cl^-	39,05	1,10	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	40,0	0,65	
Sodio	Na^+	19,0	0,83	
Potasio	K^+	7,4	0,19	
Calcio	Ca^{++}	8,0	0,40	
Magnesio	Mg^{++}	9,0	0,74	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,26		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	5,7	of	
Conductividad a 25°		272	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-131.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,30	
Cloruros	Cl ⁻	12,78	0,36	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	< 1,0	-	
Nitratos	NO ₃ ⁻	2,5	0,04	
Sodio	Na ⁺	10,0	0,43	
Potasio	K ⁺	1,0	0,03	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,0	0,10	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,0	0,16	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,4		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25 ^o		80	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-132

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	5,68	0,16	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	4,0	0,17	
Potasio	K^+	1,6	0,04	
Calcio	Ca^{++}	< 0,1	-	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	8,56		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,4	of	
Conductividad a 25°		40	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		16,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o .IB=OR=133.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	9,94	0,28	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	2,0	0,04	
Nitratos	NO ₃ ⁻	0,6	0,01	
Sodio	Na ⁺	8,0	0,35	
Potasio	K ⁺	0,2	0,01	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,0	0,10	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	19,26		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25 ^o		61	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		16,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-134

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,35	0,35	
Cloruros	Cl^-	16,33	0,46	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	15,0	0,65	
Potasio	K^+	3,4	0,09	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	14,98		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25°		93	μ mhos/cm	
pH		6,7		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-135

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,25	0,25	
Cloruros	Cl^-	21,30	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12,0	0,25	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	18,0	0,78	
Potasio	K^+	6,9	0,18	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,4		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,8	of	
Conductividad a 25°		120	μ mhos/cm	
pH		5,65		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-QR-136

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,35	0,35	
Cloruros	Cl^-	7,81	0,22	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	0,4	0,01	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	14,98		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		48	μ mhos/cm	
pH		6,05		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-137

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	18,46	0,52	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	7,3	0,12	
Sodio	Na^+	18,0	0,78	
Potasio	K^+	4,3	0,11	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	3,0	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	25,68		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,25	of	
Conductividad a 25°		135	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		17,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-138

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,35	0,35	
Cloruros	Cl^-	32,66	0,92	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	36,0	0,75	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	29,0	1,26	
Potasio	K^+	3,9	0,10	
Calcio	Ca^{++}	10,0	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	8,0	0,66	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	27,82		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	30,45	of	
Conductividad a 25°		280	μ mhos/cm	
pH		7,1		
Temperatura		17,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-OR-139

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,04	0,48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	1,8	0,05	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,26		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		75	μ mhos/cm	
pH		6,4		
Temperatura		17,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° IB-OR-140

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	8,1	0,35	
Potasio	K^+	0,3	-	
Calcio	Ca^{++}	0,1	-	
Magnesio	Mg^{++}	0,7	0,06	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	4,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,3	of	
Conductividad a 25°		31	μ mhos/cm	
pH		6,45		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-141

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	8,1	0,36	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	0,1	-	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	4,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,2	of	
Conductividad a 25°		31	μ mhos/cm	
pH		5,55		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-142

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	19,5	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	17,7	0,77	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	1,8	0,09	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	3,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,19		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,6	of	
Conductividad a 25°		83	μ mhos/cm	
pH		7,0		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB--OR--143

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	9,0	0,19	
Nitratos	NO_3^-	40,0	0,65	
Sodio	Na^+	21,2	0,92	
Potasio	K^+	13,7	0,35	
Calcio	Ca^{++}	3,1	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	1,9	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,6	of	
Conductividad a 25°		180	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-144

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	30,5	0,50	
Cloruros	Cl ⁻	14,2	0,40	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	< 1,0	-	
Nitratos	NO ₃ ⁻	6,0	0,10	
Sodio	Na ⁺	12,9	0,56	
Potasio	K ⁺	2,3	0,06	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,9	0,15	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,6	0,05	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	1,0	of	
Conductividad a 25 ^o		90	μ mhos/cm	
pH		6,6		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-QR-145

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	20,7	0,90	
Potasio	K^+	0,6	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,1	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,9	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	34,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		90	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o .IB.:OR.:146.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	12,4	0,35	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	10,0	0,21	
Nitratos	NO ₃ ⁻	35,0	0,96	
Sodio	Na ⁺	12,2	0,53	
Potasio	K ⁺	1,0	0,03	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,2	0,11	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,9	0,16	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	28,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25 ^o		98	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB:QR:147

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	30,1	0,85	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	45,0	0,73	
Sodio	Na^+	21,9	0,95	
Potasio	K^+	2,6	0,07	
Calcio	Ca^{++}	10,0	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	6,0	0,49	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	5,0	of	
Conductividad a 25°		220	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-148

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,3	-	
Sodio	Na^+	13,1	0,57	
Potasio	K^+	0,2	-	
Calcio	Ca^{++}	0,4	-	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,02	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	26,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,1	of	
Conductividad a 25°		63	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-149

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	36,6	0,60	
Cloruros	Cl^-	63,8	1,80	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	41,0	0,85	
Nitratos	NO_3^-	100,0	1,61	
Sodio	Na^+	42,6	1,85	
Potasio	K^+	27,0	1,69	
Calcio	Ca^{++}	18,7	0,94	
Magnesio	Mg^{++}	10,3	0,85	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	28,0		
Boro	B	0,5		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	8,9	of	
Conductividad a 25°		505	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-149

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	36,6	0,60	
Cloruros	Cl^-	63,8	1,80	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	41,0	0,85	
Nitratos	NO_3^-	100,0	1,61	
Sodio	Na^+	42,6	1,85	
Potasio	K^+	27,0	1,69	
Calcio	Ca^{++}	18,7	0,94	
Magnesio	Mg^{++}	10,3	0,85	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	28,0		
Boro	B	0,5		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	8,9	of	
Conductividad a 25°		505	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-150

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	12,4	0,54	
Potasio	K^+	1,3	0,03	
Calcio	Ca^{++}	0,7	0,04	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,5 of		
Conductividad a 25°		62	μ mhos/cm	
pH		6,65		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-151

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,30	
Cloruros	Cl ⁻	14,1	0,45	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	1,0	-	
Nitratos	NO ₃ ⁻	0,4	-	
Sodio	Na ⁺	12,9	0,56	
Potasio	K ⁺	1,2	0,03	
Calcio	Ca ⁺⁺	0,8	0,04	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,7	0,06	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,025		
Dureza	TH	0,5	of	
Conductividad a 25 ^o		58	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-152

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	19,4	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,0	0,42	
Nitratos	NO_3^-	5,6	0,09	
Sodio	Na^+	13,3	0,58	
Potasio	K^+	2,5	0,06	
Calcio	Ca^{++}	2,8	0,14	
Magnesio	Mg^{++}	3,0	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,9 of		
Conductividad a 25°		125	μ mhos/cm	
pH		6,25		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-153.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	70,9	2,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	200,0	3,23	
Sodio	Na^+	43,5	1,89	
Potasio	K^+	7,8	0,20	
Calcio	Ca^{++}	33,4	1,67	
Magnesio	Mg^{++}	10,1	0,82	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	28,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,21		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	12,4	of	
Conductividad a 25°		590	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-155

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	19,4	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	14,5	0,63	
Potasio	K^+	0,3	-	
Calcio	Ca^{++}	1,1	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		65	μ mhos/cm	
pH		6,9		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-156

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	11,0	0,23	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,48	
Sodio	Na^+	13,1	0,57	
Potasio	K^+	2,4	0,06	
Calcio	Ca^{++}	2,2	0,11	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	30,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1'4	of	
Conductividad a 25°		130	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		12'5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-157

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	36,6	0,60	
Cloruros	Cl^-	320,8	9,05	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	200,0	3,23	
Sodio	Na^+	143,1	6,22	
Potasio	K^+	36,0	0,92	
Calcio	Ca^{++}	27,7	1,39	
Magnesio	Mg^{++}	49,0	4,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	28,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	27,1	of	
Conductividad a 25°		1295	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-15.8

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	63,8	1,80	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	17,0	0,35	
Nitratos	NO_3^-	45,0	0,73	
Sodio	Na^+	37,5	1,63	
Potasio	K^+	18,0	0,46	
Calcio	Ca^{++}	5,1	0,26	
Magnesio	Mg^{++}	9,4	0,77	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	5,2	of	
Conductividad a 25°		355	μ mhos/cm	
pH		5,65		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-159

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	30,1	0,85	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	13,0	0,27	
Nitratos	NO_3^-	25,0	0,40	
Sodio	Na^+	21,8	0,95	
Potasio	K^+	1,0	0,03	
Calcio	Ca^{++}	3,5	0,18	
Magnesio	Mg^{++}	3,3	0,27	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,3	of	
Conductividad a 25°		162	μ mhos/cm	
pH		5,92		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-160

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	16,6	0,72	
Potasio	K^+	0,6	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,5	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,0	of	
Conductividad a 25°		89	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ..IB-OR-161

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	115,2	3,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	51,0	1,06	
Nitratos	NO_3^-	138,0	2,22	
Sodio	Na^+	77,3	3,36	
Potasio	K^+	84,0	2,15	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	7,9	0,65	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	30,0		
Boro	B	0,4		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	4,7	of	
Conductividad a 25°		810	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-162

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	11,0	0,48	
Potasio	K^+	0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	0,1	-	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,02	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,1	of	
Conductividad a 25°		47	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB=QR=163

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	3,6	0,06	
Sodio	Na^+	15,4	0,67	
Potasio	K^+	2,8	0,07	
Calcio	Ca^{++}	2,2	0,11	
Magnesio	Mg^{++}	2,5	0,21	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,6	of	
Conductividad a 25°		102	μ mhos/cm	
pH	6,6			
Temperatura	15,0	$^{\circ}\text{C}$		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-165

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,4	-	
Sodio	Na^+	13,11	0,57	
Potasio	K^+	0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	0,5	0,03	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,02	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	17,0		
Boro	B	0,4		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,3	of	
Conductividad a 25°		48	μ mhos/cm	
pH		6,45		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-166

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	40,0	0,65	
Sodio	Na^+	20,0	0,87	
Potasio	K^+	5,9	0,15	
Calcio	Ca^{++}	5,6	0,28	
Magnesio	Mg^{++}	4,4	0,36	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	3,2	of	
Conductividad a 25°		175	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-16.7

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	53,1	1,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	26,0	0,54	
Nitratos	NO_3^-	40,0	0,65	
Sodio	Na^+	30,8	1,34	
Potasio	K^+	38,0	0,97	
Calcio	Ca^{++}	4,8	0,24	
Magnesio	Mg^{++}	4,4	0,36	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	3,0	of	
Conductividad a 25°		350	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-168

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	14,0	0,29	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,06	
Sodio	Na^+	15,6	0,68	
Potasio	K^+	3,4	0,09	
Calcio	Ca^{++}	1,3	0,07	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		95	μ mhos/cm	
pH		7,4		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-169

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,3	0,35	
Cloruros	Cl^-	49,6	1,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	30,0	0,62	
Nitratos	NO_3^-	27,0	0,43	
Sodio	Na^+	33,8	1,47	
Potasio	K^+	8,5	0,22	
Calcio	Ca^{++}	6,2	0,31	
Magnesio	Mg^{++}	7,9	0,65	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4,8	of	
Conductividad a 25°		320	μ mhos/cm	
pH		6,7		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-170

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	22,0	0,35	
Sodio	Na^+	18,2	0,79	
Potasio	K^+	6,9	0,18	
Calcio	Ca^{++}	4,2	0,21	
Magnesio	Mg^{++}	3,8	0,31	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,6	of	
Conductividad a 25°		195	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-171

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	40,7	1,15	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	25,0	0,52	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,48	
Sodio	Na^+	26,9	1,17	
Potasio	K^+	22,3	0,57	
Calcio	Ca^{++}	5,4	0,27	
Magnesio	Mg^{++}	3,9	0,32	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,9	of	
Conductividad a 25°		270	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-172

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	28,3	0,80	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	17,9	0,78	
Potasio	K^+	8,4	0,21	
Calcio	Ca^{++}	1,9	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,5	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,1	of	
Conductividad a 25°		135	μ mhos/cm	
pH		5,3		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-173

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	36,6	0,60	
Cloruros	Cl^-	85,0	2,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	30,0	0,62	
Nitratos	NO_3^-	50,0	0,81	
Sodio	Na^+	49,9	2,17	
Potasio	K^+	14,5	0,37	
Calcio	Ca^{++}	23,8	1,19	
Magnesio	Mg^{++}	7,1	0,58	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	8,8	of	
Conductividad a 25°		503	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-174

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,2	
Cloruros	Cl^-	42,5	1,2	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	180,0	2,90	
Sodio	Na^+	28,7	1,25	
Potasio	K^+	18,5	0,47	
Calcio	Ca^{++}	18,4	0,92	
Magnesio	Mg^{++}	10,0	0,82	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	21,0		
Boro	B	0,3		
Fluoruros	F^-	0,13		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	8,7	of	
Conductividad a 25°		445	μ mhos/cm	
pH		5,3		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-175

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,3	0,35	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	15,6	0,68	
Potasio	K^+	0,4	0,01	
Calcio	Ca^{++}	1,4	0,07	
Magnesio	Mg^{++}	1,2	0,10	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,8	of	
Conductividad a 25°		85	μ mhos/cm	
pH		6,4		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-176

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	17,3	0,75	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,6	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25°		110	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-177

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	15,2	0,66	
Potasio	K^+	0,4	0,01	
Calcio	Ca^{++}	1,1	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,9	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,6 of		
Conductividad a 25°		75	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-178**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	49,6	1,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	14,0	0,29	
Nitratos	NO_3^-	36,0	0,58	
Sodio	Na^+	32,9	1,43	
Potasio	K^+	7,8	0,10	
Calcio	Ca^{++}	8,70	0,44	
Magnesio	Mg^{++}	7,20	0,59	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	11,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	5,2	of	
Conductividad a 25°		280	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-179

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,3	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	9,0	0,18	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	15,9	0,69	
Potasio	K^+	5,6	0,14	
Calcio	Ca^{++}	1,3	0,07	
Magnesio	Mg^{++}	1,8	0,15	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,1 of		
Conductividad a 25°		110	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-180

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	8,8	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,5	0,16	
Nitratos	NO_3^-	61,0	0,99	
Sodio	Na^+	19,6	0,85	
Potasio	K^+	10,9	0,28	
Calcio	Ca^{++}	3,1	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	2,8	0,23	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	13,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoniaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	2,0	of	
Conductividad a 25°		288	μ mhos/cm	
pH		4,6		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-181

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	35,4	1,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	21,0	0,34	
Sodio	Na^+	23,2	1,01	
Potasio	K^+	2,5	0,06	
Calcio	Ca^{++}	4,1	0,21	
Magnesio	Mg^{++}	4,4	0,35	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	4,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,075		
Dureza	TH	2,8 of		
Conductividad a 25°		165	μ mhos/cm	
pH		5,35		
Temperatura		15,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-182

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	28,3	0,80	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	6,2	0,10	
Sodio	Na^+	20,9	0,91	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	0,7	0,04	
Magnesio	Mg^{++}	1,8	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		120	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-183**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	17,0	0,77	
Potasio	K^+	3,2	0,08	
Calcio	Ca^{++}	1,2	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	1,2	0,10	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,8	of	
Conductividad a 25°		100	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-184

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	46,0	1,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12,0	0,25	
Nitratos	NO_3^-	18,0	0,29	
Sodio	Na^+	28,3	1,23	
Potasio	K^+	13,8	0,35	
Calcio	Ca^{++}	3,7	0,19	
Magnesio	Mg^{++}	2,7	0,22	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,0	of	
Conductividad a 25°		100	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-185

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	18,0	0,37	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	15,9	0,69	
Potasio	K^+	44,6	1,14	
Calcio	Ca^{++}	3,8	0,19	
Magnesio	Mg^{++}	1,7	0,14	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	32,1		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	1,7	of	
Conductividad a 25°		115	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-186

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	19,4	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,0	0,42	
Nitratos	NO_3^-	15,5	0,25	
Sodio	Na^+	15,4	0,67	
Potasio	K^+	7,4	0,19	
Calcio	Ca^{++}	3,4	0,17	
Magnesio	Mg^{++}	3,9	0,32	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	19,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	2,4 of		
Conductividad a 25°		185	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-187

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	49,7	1,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	19,0	0,40	
Nitratos	NO_3^-	45,0	0,73	
Sodio	Na^+	26,2	1,14	
Potasio	K^+	15,9	0,41	
Calcio	Ca^{++}	13,0	0,65	
Magnesio	Mg^{++}	6,6	0,54	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	20,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	5,9	of	
Conductividad a 25°		310	μ mhos/cm	
pH		5,45		
Temperatura		16,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-188

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	33,5	0,55	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	4,0	0,10	
Calcio	Ca^{++}	10,0	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	1,5	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	11,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	3,1	of	
Conductividad a 25°		100	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-189

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	9,0	0,15	
Sodio	Na^+	9,2	0,40	
Potasio	K^+	3,0	0,08	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,8	0,15	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	11,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,5 of		
Conductividad a 25°		79	μ mhos/cm	
pH		5,75		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° IB-OR-190

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	70,9	2,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12,0	0,25	
Nitratos	NO_3^-	80,0	1,29	
Sodio	Na^+	36,3	1,58	
Potasio	K^+	16,9	0,43	
Calcio	Ca^{++}	15,0	0,75	
Magnesio	Mg^{++}	9,3	0,76	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	0,16		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	7,6 of		
Conductividad a 25°		420	μ mhos/cm	
pH		4,45		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-191

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	—	—	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	30,5	0,50	
Cloruros	Cl ⁻	17,7	0,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	19,0	0,40	
Nitratos	NO ₃ ⁻	10,0	0,16	
Sodio	Na ⁺	17,3	0,75	
Potasio	K ⁺	3,1	0,08	
Calcio	Ca ⁺⁺	7,0	0,35	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,1	0,25	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	27,0		
Boro	B	0,15		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,025		
Dureza	TH	3,0 of		
Conductividad a 25 ^o		158	μ mhos/cm	
pH		5,45		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-192

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,35	
Sodio	Na^+	8,0	0,04	
Potasio	K^+	1,6	0,15	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	1,0		
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	23,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,2 of		
Conductividad a 25°		65	μ mhos/cm	
pH		5,3		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^oIB-OR-193

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	45,8	0,75	
Cloruros	Cl ⁻	12,4	0,35	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	5,5	0,11	
Nitratos	NO ₃ ⁻	4,0	0,06	
Sodio	Na ⁺	14,0	0,61	
Potasio	K ⁺	2,5	0,40	
Calcio	Ca ⁺⁺	8,0	0,22	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,7		
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	33,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,025		
Dureza	TH	3,1	of	
Conductividad a 25 ^o		118	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-194

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	27,5	0,45	
Cloruros	Cl^-	23,0	0,65	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	21,0	0,44	
Nitratos	NO_3^-	11,0	0,18	
Sodio	Na^+	16,3	0,71	
Potasio	K^+	6,4	0,16	
Calcio	Ca^{++}	9,0	0,45	
Magnesio	Mg^{++}	4,5	0,37	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	16,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	4,1	of	
Conductividad a 25°		180	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-195

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,4	0,35	
Cloruros	Cl^-	7,1	0,20	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,05	
Sodio	Na^+	4,0	0,17	
Potasio	K^+	1,8	0,05	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	1,3	0,11	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,8	of	
Conductividad a 25°		60	μ mhos/cm	
pH		5,85		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-196

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^{-}	18,0	0,30	
Cloruros	Cl^{-}	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^{-}	3,0	0,05	
Sodio	Na^{+}	7,0	0,30	
Potasio	K^{+}	2,5	0,06	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	1,2	0,10	
Litio	Li^{+}	< 0,1		
Sílice	Si O_2	23,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^{-}	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^{+}	0,025		
Dureza	TH	2,0	of	
Conductividad a 25°		69	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-19.7

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,5	0,11	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	5,0	0,22	
Potasio	K^+	3,3	0,08	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	1,8	0,15	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,5	of	
Conductividad a 25°		85	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-198

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	51,4	1,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	16,0	0,33	
Nitratos	NO_3^-	35,0	0,56	
Sodio	Na^+	21,6	0,94	
Potasio	K^+	23,0	0,59	
Calcio	Ca^{++}	14,0	0,70	
Magnesio	Mg^{++}	5,2	0,43	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	5,6	of	
Conductividad a 25°		310	μ mhos/cm	
pH		5,1		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-199

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	7,1	0,20	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	1,0	0,02	
Nitratos	NO ₃ ⁻	6,0	0,10	
Sodio	Na ⁺	4,4	0,19	
Potasio	K ⁺	1,5	0,04	
Calcio	Ca ⁺⁺	1,0	0,05	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,3	0,02	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	8,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	0,4	of	
Conductividad a 25 ^o		40	μ mhos/cm	
pH		4,85		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-200

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	5,0	0,22	
Potasio	K^+	2,8	0,07	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	8		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	1,2 of		
Conductividad a 25°		61 μ mhos/cm		
pH		4,5		
Temperatura		15,5 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-201

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	26,6	0,75	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,5	0,16	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	15,0	0,65	
Potasio	K^+	8,8	0,23	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	3,7	0,30	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	3,0	of	
Conductividad a 25°		170	μ mhos/cm	
pH		4,6		
Temperatura		15,5°		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-202

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	9,0	0,39	
Potasio	K^+	3,2	0,08	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	2,3		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	2,3 of		
Conductividad a 25°		62 μ mhos/cm		
pH		5,3		
Temperatura		15,0°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-203

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	0,15	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,30	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,10	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,26	
Sodio	Na^+	6,0	0,05	
Potasio	K^+	2,1	0,15	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,11	
Magnesio	Mg^{++}	1,3		
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	11		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	1,3 of		
Conductividad a 25°		52 μ mhos/cm		
pH		4,7		
Temperatura		15,5°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-204

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	33,7	0,95	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	17,5	0,36	
Nitratos	NO_3^-	50,0	0,81	
Sodio	Na^+	18,0	0,78	
Potasio	K^+	16,7	0,43	
Calcio	Ca^{++}	13,0	0,65	
Magnesio	Mg^{++}	5,0	0,41	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	5,3	of	
Conductividad a 25°		263	μ mhos/cm	
pH		4,25		
Temperatura		16,0°	C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-205

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	2,2	0,06	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,3	0,11	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	16		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	1,1 of		
Conductividad a 25°		63 μ mhos/cm		
pH		4,85		
Temperatura		16,0°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-206

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	9,0	0,15	
Sodio	Na^+	8,7	0,38	
Potasio	K^+	5,3	0,14	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	2,7	0,22	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	2,3 of		
Conductividad a 25°		98	$\mu\text{ mhos/cm}$	
pH		4,6		
Temperatura		15,5°	$^{\circ}\text{C}$	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-207

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	35,5	1,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	19,0	0,31	
Sodio	Na^+	16,0	0,70	
Potasio	K^+	11,2	0,29	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	3,5	0,29	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	3,2 of		
Conductividad a 25°		190 μ mhos/cm		
pH		4,65		
Temperatura		11,5 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ..IB..QR..20.8

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^{-}	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^{-}	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,5	0,11	
Nitratos	NO_3^{-}	7,0	0,11	
Sodio	Na^{+}	9,0	0,39	
Potasio	K^{+}	4,1	0,10	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,13	
Litio	Li^{+}	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^{-}	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^{+}	--		
Dureza	TH	1,4 of		
Conductividad a 25°		91 μ mhos/cm		
pH		4,95		
Temperatura		12,0°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-209

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,06	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,3	0,11	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	1,30f		
Conductividad a 25°		58 μ mhos/cm		
pH		5,6		
Temperatura		12,5°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-210

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,5	0,05	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	2,7	0,07	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,3	0,11	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,025		
Dureza	TH	1,30f		
Conductividad a 25°		58 μ mhos/cm		
pH		4,9		
Temperatura		14,0°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-211

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,06	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	3,2	0,08	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	9		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	0,90f		
Conductividad a 25°		58 μ mhos/cm		
pH		4,75		
Temperatura		13,5°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-212

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	7,1	0,20	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,05	
Sodio	Na^+	6,2	0,27	
Potasio	K^+	1,6	0,04	
Calcio	Ca^{++}	1,1	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	4		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,5 of		
Conductividad a 25°		43 μ mhos/cm		
pH		4,5		
Temperatura		13,5 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-213

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	13,3	0,58	
Potasio	K^+	8,2	0,21	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,7	0,14	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	18		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	1,40f		
Conductividad a 25°		110 μ mhos/cm		
pH		5,15		
Temperatura		14,5 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ..IB-OR-214

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	--	--	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	15,0	0,24	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	6,9	0,18	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	14		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	--		
Dureza	TH	1,6 of		
Conductividad a 25°		92	μ mhos/cm	
pH		5,05		
Temperatura		14,5°		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-215

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,5	0,16	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	9,0	0,39	
Potasio	K^+	7,5	0,19	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	2,4	0,20	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,5 of		
Conductividad a 25°		115	μ mhos/cm	
pH		5,05		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-241

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	27,5	0,57	
Nitratos	NO_3^-	38,0	0,61	
Sodio	Na^+	25,0	1,09	
Potasio	K^+	3,4	0,09	
Calcio	Ca^{++}	15,0	0,75	
Magnesio	Mg^{++}	5,4	0,44	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	35,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	< 0,05		
Dureza	TH	5,9	of	
Conductividad a 25°		258	μ mhos/cm	
pH		4,7		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-242

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,0	0,42	
Nitratos	NO_3^-	22,0	0,35	
Sodio	Na^+	17,0	0,74	
Potasio	K^+	2,0	0,05	
Calcio	Ca^{++}	8,0	0,40	
Magnesio	Mg^{++}	5,3	0,44	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	29,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4,2 of		
Conductividad a 25°		187	μ mhos/cm	
pH		4,8		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-243

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	39,7	0,65	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	18,0	0,37	
Nitratos	NO_3^-	14,0	0,23	
Sodio	Na^+	14,0	0,61	
Potasio	K^+	4,8	0,12	
Calcio	Ca^{++}	12,0	0,60	
Magnesio	Mg^{++}	3,7	0,30	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	32,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,21		
Amoniaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4,5	of	
Conductividad a 25°		170	μ mhos/cm	
pH		5,1		
Temperatura		10,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-244

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	2,2	0,06	
Calcio	Ca^{++}	1,0	0,05	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	33,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,8	of	
Conductividad a 25°		82	μ mhos/cm	
pH		4,35		
Temperatura		10,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-245

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	45,8	0,75	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	16,0	0,70	
Potasio	K^+	2,3	0,06	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	0,1		
Sílice	Si O_2	36,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,4		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,0	of	
Conductividad a 25°		117	μ mhos/cm	
pH		5,15		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB...OR...24.6

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	26,6	0,75	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	31,0	0,65	
Nitratos	NO_3^-	35,0	0,56	
Sodio	Na^+	20,0	0,87	
Potasio	K^+	3,1	0,08	
Calcio	Ca^{++}	14,0	0,70	
Magnesio	Mg^{++}	7,2	0,59	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	32,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	6,5	of	
Conductividad a 25°		222	μ mhos/cm	
pH		5,2		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-247

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	13,0	0,27	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,48	
Sodio	Na^+	14,0	0,61	
Potasio	K^+	2,5	0,06	
Calcio	Ca^{++}	9,0	0,45	
Magnesio	Mg^{++}	3,2	0,26	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	31,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,19		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,6	of	
Conductividad a 25°		157	μ mhos/cm	
pH		5,3		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-248

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,12	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	1,6	0,04	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	2,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,7	of	
Conductividad a 25°		71	μ mhos/cm	
pH		5,55		
Temperatura		11,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-249

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,4	0,35	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	1,3	0,03	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	26,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,8	of	
Conductividad a 25°		73	μ mhos/cm	
pH		4,8		
Temperatura		12,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-250

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	51,9	0,85	
Cloruros	Cl ⁻	106,3	3,00	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	32,0	0,67	
Nitratos	NO ₃ ⁻	100,0	1,61	
Sodio	Na ⁺	52,2	2,27	
Potasio	K ⁺	50,0	1,28	
Calcio	Ca ⁺⁺	29,0	1,45	
Magnesio	Mg ⁺⁺	12,5	1,03	
Litio	Li ⁺	0,1		
Sílice	Si O ₂	40,0		
Boro	B	0,15		
Fluoruros	F ⁻	0,16		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	12,4	of	
Conductividad a.25 ^o		700	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-251

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,4	0,35	
Cloruros	Cl^-	48,0	1,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	28,0	0,58	
Nitratos	NO_3^-	25,0	0,40	
Sodio	Na^+	29,0	1,26	
Potasio	K^+	11,2	0,29	
Calcio	Ca^{++}	11,0	0,55	
Magnesio	Mg^{++}	6,9	0,57	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	26,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	5,6	of	
Conductividad a 25°		327	μ mhos/cm	
pH		5,15		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB=QR=252

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,05	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH 11	of		
Conductividad a 25°	102	μ mhos/cm		
pH	5,0			
Temperatura	12,5	°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-253

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	19,5	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,0	0,21	
Nitratos	NO_3^-	16,0	0,26	
Sodio	Na^+	11,0	0,48	
Potasio	K^+	8,1	0,21	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	2,3	0,19	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,8	of	
Conductividad a 25°		130	μ mhos/cm	
pH		4,85		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-254

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	1,6	0,04	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	20,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,5	of	
Conductividad a 25°		82	μ mhos/cm	
pH		4,95		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-255

		mg/l	meq/l	‰ meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	45,8	0,75	
Cloruros	Cl^-	49,6	1,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	25,0	0,52	
Nitratos	NO_3^-	40,0	0,65	
Sodio	Na^+	30,0	1,30	
Potasio	K^+	27,0	0,69	
Calcio	Ca^{++}	17,0	0,85	
Magnesio	Mg^{++}	5,5	0,45	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	18,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,15		
Dureza	TH	6,5	of	
Conductividad a 25°		378	μ mhos/cm	
pH		5,55		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-256

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,1	of	
Conductividad a 25°		46	μ mhos/cm	
pH		4,65		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-257

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	7,1	0,20	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	2,1	0,05	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	1,5	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	18,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,8	of	
Conductividad a 25°		74	μ mhos/cm	
pH		5,0		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-OR-258

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	2,9	0,07	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	1,6	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,4	of	
Conductividad a 25°		82	μ mhos/cm	
pH		4,65		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-259

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	1,5	0,04	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	7,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,6	of	
Conductividad a 25°		78	μ mhos/cm	
pH		4,8		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-260

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	27,5	0,45	
Cloruros	Cl^-	51,4	1,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	16,0	0,33	
Nitratos	NO_3^-	37,0	0,60	
Sodio	Na^+	23,0	1,00	
Potasio	K^+	34,0	0,87	
Calcio	Ca^{++}	11,0	0,55	
Magnesio	Mg^{++}	4,7	0,39	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	4,7	of	
Conductividad a 25°		333	μ mhos/cm	
pH		5,2		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-261

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	33,7	0,95	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	42,0	0,87	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,48	
Sodio	Na^+	13,8	0,60	
Potasio	K^+	22,0	0,56	
Calcio	Ca^{++}	18,0	0,90	
Magnesio	Mg^{++}	6,3	0,52	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH 7,1	of		
Conductividad a 25°	319	μ mhos/cm		
pH	5,15			
Temperatura	12,0	°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-262

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	88,6	2,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	40,0	0,65	
Sodio	Na^+	31,3	1,36	
Potasio	K^+	31,0	0,79	
Calcio	Ca^{++}	20,0	1,00	
Magnesio	Mg^{++}	8,1	0,66	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	16,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,18		
Amoniaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	8,3	of	
Conductividad a 25°		580	μ mhos/cm	
pH		5,1		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-263

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,30	
Cloruros	Cl ⁻	19,5	0,55	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	12,0	0,25	
Nitratos	NO ₃ ⁻	9,0	0,15	
Sodio	Na ⁺	13,0	0,57	
Potasio	K ⁺	8,1	0,21	
Calcio	Ca ⁺⁺	5,0	0,25	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,3	0,19	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,2	of	
Conductividad a 25°		142	μ mhos/cm	
pH		5,15		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-264

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,06	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	1,3	0,03	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	1,2	0,10	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,5	of	
Conductividad a 25°		65	μ mhos/cm	
pH		4,85		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-265

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	9,0	0,15	
Sodio	Na^+	10,8	0,47	
Potasio	K^+	2,6	0,07	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	1,6	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	37,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,4	of	
Conductividad a 25°		112	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-266

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	7,0	0,15	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	7,6	0,33	
Potasio	K^+	2,3	0,06	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	2,5	0,21	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH 2,5	of		
Conductividad a 25°	112	μ mhos/cm		
pH	5,4			
Temperatura	14,0	°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-267

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	1,5	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,2	of	
Conductividad a 25°		62	μ mhos/cm	
pH		4,7		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-268

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	14,2	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	18,0	0,29	
Sodio	Na^+	7,0	0,30	
Potasio	K^+	4,1	0,10	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	2,1	0,17	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,3	of	
Conductividad a 25°	99	μ mhos/cm		
pH	4,45			
Temperatura	13,5	°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-269

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	33,6	0,55	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,5	0,05	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,52	
Sodio	Na^+	12,0	0,04	
Potasio	K^+	1,6	0,20	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	1,0		
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	37,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,2		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25°		80	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-270

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	8,9	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	1,2	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	0,9	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	32,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,16		
Amoníaco	NH_4^+	0,1		
Dureza	TH	1,1	of	
Conductividad a 25°	64		μ mhos/cm	
pH	6,15			
Temperatura	11,0		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-271

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	9,0	0,39	
Potasio	K^+	0,9	0,02	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,13		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	1,2	of	
Conductividad a 25°		60	μ mhos/cm	
pH		5,25		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-272

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	9,0	0,19	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	1,3	0,03	
Calcio	Ca^{++}	9,0	0,45	
Magnesio	Mg^{++}	3,5	0,29	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	14,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,12		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,7	of	
Conductividad a 25°		141	μ mhos/cm	
pH		4,8		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-273

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	14,0	0,29	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	15,0	0,65	
Potasio	K^+	2,2	0,06	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	2,5	0,21	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	36,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,8	of	
Conductividad a 25°		125	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-274

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,0	0,42	
Nitratos	NO_3^-	18,0	0,29	
Sodio	Na^+	13,0	0,57	
Potasio	K^+	3,7	0,09	
Calcio	Ca^{++}	11,0	0,55	
Magnesio	Mg^{++}	5,8	0,48	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	18,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	5,1	of	
Conductividad a 25°		190	μ mhos/cm	
pH		5,1		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-275

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	36,6	0,60	
Cloruros	Cl^-	5,3	0,15	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,05	
Sodio	Na^+	4,0	0,17	
Potasio	K^+	1,4	0,04	
Calcio	Ca^{++}	10,0	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	0,6	0,05	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	2,7	of	
Conductividad a 25°		78	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-276

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,3	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	17,8	0,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	4,0	0,08	
Nitratos	NO ₃ ⁻	8,0	0,13	
Sodio	Na ⁺	9,0	0,07	
Potasio	K ⁺	2,8	0,20	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,0	0,30	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,6		
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	10,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,5	of	
Conductividad a 25°		98	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-277

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	9,0	0,19	
Nitratos	NO_3^-	9,0	0,15	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,1	0,17	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	18,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		98	μ mhos/cm	
pH		4,6		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-278

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	2,4	0,06	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	3,4	0,28	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,1	of	
Conductividad a 25°		140	μ mhos/cm	
pH		5,55		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-279

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,30	
Cloruros	Cl ⁻	53,2	1,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	21,0	0,44	
Nitratos	NO ₃ ⁻	50,0	0,81	
Sodio	Na ⁺	28,0	1,22	
Potasio	K ⁺	8,8	0,23	
Calcio	Ca ⁺⁺	15,0	0,75	
Magnesio	Mg ⁺⁺	10,2	0,84	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	18,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoniaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	7,9	of	
Conductividad a 25°		360	μ mhos/cm	
pH		5,0		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-280

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	21,4	0,35	
Cloruros	Cl ⁻	14,2	0,40	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	16,5	0,34	
Nitratos	NO ₃ ⁻	10,0	0,16	
Sodio	Na ⁺	17,0	0,74	
Potasio	K ⁺	2,3	0,06	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,0	0,20	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,7	0,22	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	36,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,1	of	
Conductividad a 25°		135	μ mhos/cm	
pH		5,0		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-281

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	35,5	1,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	24,0	0,50	
Nitratos	NO_3^-	50,0	0,81	
Sodio	Na^+	24,4	1,06	
Potasio	K^+	12,1	0,31	
Calcio	Ca^{++}	10,0	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	7,6	0,62	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	16,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	5,6	of	
Conductividad a 25°		290	μ mhos/cm	
pH		4,95		
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° IB-OR-282

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	31,9	0,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	22,0	0,46	
Nitratos	NO_3^-	48,0	0,77	
Sodio	Na^+	22,0	0,96	
Potasio	K^+	14,2	0,36	
Calcio	Ca^{++}	16,0	0,80	
Magnesio	Mg^{++}	5,4	0,44	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	27,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	< 0,05		
Dureza	TH	6,2	of	
Conductividad a 25°		295	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-283

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	26,5	0,75	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,13	
Nitratos	NO_3^-	36,0	0,58	
Sodio	Na^+	22,7	0,99	
Potasio	K^+	1,3	0,03	
Calcio	Ca^{++}	3,9	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	4,7	0,39	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	28,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,9	of	
Conductividad a 25°		239	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-284

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	27,4	0,45	
Cloruros	Cl^-	19,4	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	13,5	0,28	
Nitratos	NO_3^-	7,0	0,11	
Sodio	Na^+	15,4	0,67	
Potasio	K^+	5,1	0,13	
Calcio	Ca^{++}	5,8	0,29	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	26,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	2,0	of	
Conductividad a 25°		146	μ mhos/cm	
pH		6,75		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-285

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	44,3	1,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	20,0	0,42	
Nitratos	NO_3^-	21,0	0,34	
Sodio	Na^+	28,1	1,22	
Potasio	K^+	6,4	0,16	
Calcio	Ca^{++}	5,5	0,28	
Magnesio	Mg^{++}	4,1	0,34	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	26,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH 3,1	of		
Conductividad a 25°	267	μ mhos/cm		
pH	5,5			
Temperatura	15,0	°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-286

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,3	0,25	
Cloruros	Cl^-	23,0	1,65	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	38,0	0,79	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,48	
Sodio	Na^+	37,0	1,64	
Potasio	K^+	29,0	0,74	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	8,0	0,66	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4,6	of	
Conductividad a 25°		374	μ mhos/cm	
pH		6,28		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-287

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,5	0,11	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	14,0	0,61	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	1,5	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	2,2	0,18	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3	of	
Conductividad a 25°		104	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-288

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	51,8	0,85	
Cloruros	Cl^-	67,3	1,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	31,0	0,65	
Nitratos	NO_3^-	42,0	0,67	
Sodio	Na^+	40,3	1,75	
Potasio	K^+	53,0	1,36	
Calcio	Ca^{++}	7,8	0,39	
Magnesio	Mg^{++}	6,8	0,56	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	24		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,11		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4,7	of	
Conductividad a 25°		502	μ mhos/cm	
pH		6,75		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-289

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,5	0,09	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	16,6	0,72	
Potasio	K^+	1,6	0,04	
Calcio	Ca^{++}	1,6	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	1,6	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,0	of	
Conductividad a 25°		100	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-290

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	0,8	0,02	
Sodio	Na^+	12,9	0,56	
Potasio	K^+	< 0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	3,4	0,17	
Magnesio	Mg^{++}	0,9	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,12		
Dureza	TH	2,8	of	
Conductividad a 25°		58	μ mhos/cm	
pH		6,35		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-291

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	14,4	0,34	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	18,6	0,81	
Potasio	K^+	0,6	0,02	
Calcio	Ca^{++}	9,2	0,46	
Magnesio	Mg^{++}	2,3	0,19	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	3,2	of	
Conductividad a 25°	112		μ mhos/cm	
pH	5,5			
Temperatura	15,0		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-292

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	38,9	1,10	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	22,0	0,46	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,42	
Sodio	Na^+	26,9	1,17	
Potasio	K^+	9,5	0,24	
Calcio	Ca^{++}	7,4	0,37	
Magnesio	Mg^{++}	5,0	0,41	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,9	of	
Conductividad a 25°	250		μ mhos/cm	
pH	5,3			
Temperatura	14,0		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-293

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	14,3	0,62	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,6	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	0,6	0,05	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	11,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		65	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-294

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	31,9	0,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,0	0,08	
Nitratos	NO_3^-	17,0	0,27	
Sodio	Na^+	21,4	0,93	
Potasio	K^+	9,5	0,24	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	3,6	0,30	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	28,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH 2,2	of		
Conductividad a 25°	188	μ mhos/cm		
pH	5,95			
Temperatura	15,0	°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-296

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	10,6	0,46	
Potasio	K^+	0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	6,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,0	of	
Conductividad a 25°		60	μ mhos/cm	
pH		5,85		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-297

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	48,8	0,80	
Cloruros	Cl^-	31,9	1,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	36,0	0,75	
Nitratos	NO_3^-	50,0	0,81	
Sodio	Na^+	46,0	2,00	
Potasio	K^+	60,0	1,53	
Calcio	Ca^{++}	7,3	0,37	
Magnesio	Mg^{++}	4,3	0,35	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,6	of	
Conductividad a 25°		485	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-298

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,5	0,05	
Nitratos	NO_3^-	7,4	0,12	
Sodio	Na^+	10,6	0,46	
Potasio	K^+	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	3,2	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	1,2	of	
Conductividad a 25°		55	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		12,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-299

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	0,6	0,01	
Sodio	Na^+	11,5	0,50	
Potasio	K^+	1,2	0,03	
Calcio	Ca^{++}	< 1,0	-	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	2,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,2	of	
Conductividad a 25°	20		μ mhos/cm	
pH	6,3			
Temperatura	15,0		°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR=300

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	11,5	0,50	
Potasio	K^+	0,6	0,02	
Calcio	Ca^{++}	2,8	0,14	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	2		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,8	of. ...	
Conductividad a 25°		21	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura			°C 15,0	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-301

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	30,5	0,50	
Cloruros	Cl ⁻	21,2	0,60	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	38,0	0,79	
Nitratos	NO ₃ ⁻	35,0	0,56	
Sodio	Na ⁺	19,8	0,86,	
Potasio	K ⁺	26,5	0,68	
Calcio	Ca ⁺⁺	11,7	0,58	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,6	0,21	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	6,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	3,9	of	
Conductividad a 25°		240	μ mhos/cm	
pH		6'35		
Temperatura		14'0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-302

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,1	0,15	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,5	0,03	
Nitratos	NO_3^-	33,0	0,53	
Sodio	Na^+	10,4	0,45	
Potasio	K^+	0,3	0,01	
Calcio	Ca^{++}	0,8	0,04	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	4,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+			
Dureza	TH	0,4	of	
Conductividad a 25°		45	μ mhos/cm	
pH		5,85		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-303

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	38,9	1,15	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	25,0	0,52	
Nitratos	NO ₃ ⁻	32,0	0,51	
Sodio	Na ⁺	28,3	1,23	
Potasio	K ⁺	13,5	0,35	
Calcio	Ca ⁺⁺	6,8	0,34	
Magnesio	Mg ⁺⁺	4,6	0,38	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	19,0		
Boro	B	0,3		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	3,6	of	
Conductividad a 25°		255	μ mhos/cm	
pH		5,2		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° IB-OR-304

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,2	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	8,0	0,17	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	15,4	0,67	
Potasio	K^+	1,6	0,04	
Calcio	Ca^{++}	1,4	0,07	
Magnesio	Mg^{++}	1,4	0,12	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	26,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	0,15		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1'0	of	
Conductividad a 25°		98	μ mhos/cm	
pH	6'1			
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-305

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	36,6	0,60	
Cloruros	Cl ⁻	15,9	0,45	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	9,0	0,19	
Nitratos	NO ₃ ⁻	5,0	0,08	
Sodio	Na ⁺	12,0	0,52	
Potasio	K ⁺	6,3	0,16	
Calcio	Ca ⁺⁺	7,0	0,35	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,9	0,07	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	0,22		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,1 of		
Conductividad a 25 ^o		121	μ mhos/cm	
pH		7,15		
Temperatura		140	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o **IB-OR-306**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	21,2	0,60	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	14,5	0,30	
Nitratos	NO ₃ ⁻	42,0	0,67	
Sodio	Na ⁺	18,4	0,80	
Potasio	K ⁺	1,7	0,04	
Calcio	Ca ⁺⁺	6,7	0,34	
Magnesio	Mg ⁺⁺	4,3	0,35	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	26,0		
Boro	B	0,3		
Fluoruros	F ⁻	0,25		
Amoníaco	NH ₄ ⁺			
Dureza	TH	3,4	of	
Conductividad a 25 ^o		122	μ mhos/cm	
pH		5'65		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° I.B.:O.R.:307.

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	54,9	0,90	
Cloruros	Cl^-	120,5	3,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	33,5	0,70	
Nitratos	NO_3^-	87,0	1,41	
Sodio	Na^+	58,0	2,52	
Potasio	K^+	94,0	2,40	
Calcio	Ca^{++}	12,4	0,62	
Magnesio	Mg^{++}	10,5	0,86	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	2,1		
Boro	B	0,3		
Fluoruros	F^-	0,10		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	7,4 of		
Conductividad a 25°		790 μ mhos/cm		
pH		6,35		
Temperatura		14,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-09-308

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,8	0,35	
Cloruros	Cl^-	35,4	1,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	29,0	0,60	
Nitratos	NO_3^-	30,0	0,48	
Sodio	Na^+	26,7	1,16	
Potasio	K^+	20,7	0,53	
Calcio	Ca^{++}	6,5	0,33	
Magnesio	Mg^{++}	4,2	0,35	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	3,9 of		
Conductividad a 25°		μ mhos/cm		
pH		5,45		
Temperatura		140 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-309

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,5	0,09	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	13,1	0,57	
Potasio	K^+	0,6	0,02	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	0,6	0,05	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	26,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		80	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-310

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,5	0,09	
Nitratos	NO_3^-	1,0	0,02	
Sodio	Na^+	12,9	0,56	
Potasio	K^+	0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	0,1	-	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,01	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,1 of		
Conductividad a 25°	42	μ mhos/cm		
pH	6,85			
Temperatura		°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-311

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,5	0,07	
Nitratos	NO_3^-	1,2	0,02	
Sodio	Na^+	13,8	0,60	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	0,8	0,04	
Magnesio	Mg^{++}	0,7	0,06	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,5 of		
Conductividad a 25°		70 μ mhos/cm		
pH		6,85		
Temperatura		12,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-312

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	74,4	2,10	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	39,8	0,83	
Nitratos	NO_3^-	97,0	1,57	
Sodio	Na^+	49,0	2,13	
Potasio	K^+	13,3	0,34	
Calcio	Ca^{++}	21,3	1,09	
Magnesio	Mg^{++}	15,5	1,27	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	0,8		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	11,8 of		
Conductividad a 25°		585	μ mhos/cm	
pH		5,25		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-313

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12,0	0,25	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	14,0	0,61	
Potasio	K^+	5,9	0,15	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,9	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,9f		
Conductividad a 25°		108	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o **IB-OR-314**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	91,5	1,50	
Cloruros	Cl ⁻	63,8	1,80	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	49,0	1,02	
Nitratos	NO ₃ ⁻	48,0	0,77	
Sodio	Na ⁺	41,9	1,82	
Potasio	K ⁺	63,0	1,61	
Calcio	Ca ⁺⁺	18,7	0,84	
Magnesio	Mg ⁺⁺	8,1	0,67	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,0		
Boro	B	0,5		
Fluoruros	F ⁻	0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	7,6	of	
Conductividad a 25 ^o		595	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o B-OR-315.....

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	28,3	0,80	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	4,0	0,08	
Nitratos	NO ₃ ⁻	8,0	0,13	
Sodio	Na ⁺	17,9	0,78	
Potasio	K ⁺	7,5	0,19	
Calcio	Ca ⁺⁺	3,2	0,16	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,3	0,11	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	11,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	1,4	of	
Conductividad a 25 ^o		136	μ mhos/cm	
pH		5,55		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-316

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,9	0,04	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	10,3	0,45	
Potasio	K^+	0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	0,8	0,04	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	11,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,4 of		
Conductividad a 25°		33 μ mhos/cm		
pH		5,65		
Temperatura		12,0 °C,		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-317

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,01	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	11,7	0,51	
Potasio	K^+	0,2	0,01	
Calcio	Ca^{++}	0,3	0,01	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,02	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,2 of		
Conductividad a 25°		38 μ mhos/cm		
pH		6,0		
Temperatura		14,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-318

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,5	0,07	
Nitratos	NO_3^-	6,0	0,10	
Sodio	Na^+	15,6	0,68	
Potasio	K^+	1,4	0,04	
Calcio	Ca^{++}	0,4	0,02	
Magnesio	Mg^{++}	0,6	0,05	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,3	of	
Conductividad a 25°		68	-	μ mhos/cm
pH		5,9		
Temperatura		12'5		°C

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-319

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	9,1	0,15	
Cloruros	Cl ⁻	38,9	1,10	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	23,5	0,49	
Nitratos	NO ₃ ⁻	38,0	0,61	
Sodio	Na ⁺	26,5	1,15	
Potasio	K ⁺	30,0	0,77	
Calcio	Ca ⁺⁺	5,0	0,25	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,8	0,31	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	26,0		
Boro	B	0,4		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,8	of	
Conductividad a 25°		263	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-320

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	14,7	0,64	
Potasio	K^+	10,7	0,27	
Calcio	Ca^{++}	2,9	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,9	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,6 of		
Conductividad a 25°		139	μ mhos/cm	
pH	5,85			
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-321**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,1	0,15	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,5	0,05	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,08	
Sodio	Na^+	10,8	0,47	
Potasio	K^+	0,1	-	
Calcio	Ca^{++}	1,1	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,2	0,02	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,4	of	
Conductividad a 25°		37	μ mhos/cm	
pH		6,25		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-322

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,3	0,35	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	18,2	0,38	
Nitratos	NO_3^-	22,0	0,35	
Sodio	Na^+	17,7	0,77	
Potasio	K^+	6,7	0,17	
Calcio	Ca^{++}	8,0	0,40	
Magnesio	Mg^{++}	4,3	0,35	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	34,0		
Boro	B	0,10 mg/l		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	3,7	of	
Conductividad a 25°		221	μ mhos/cm	
pH, 0				
Temperatura		15,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-323

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	17,7	0,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	4,0	0,08	
Nitratos	NO ₃ ⁻	5,0	0,08	
Sodio	Na ⁺	15,2	0,66	
Potasio	K ⁺	3,5	0,09	
Calcio	Ca ⁺⁺	0,9	0,05	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,4	0,03	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	34,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	0,4	of	
Conductividad a 25 ^o		78	μ mhos/cm	
pH		7,2		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-324

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	24,8	0,70	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	26,5	0,55	
Nitratos	NO_3^-	15,0	0,24	
Sodio	Na^+	17,7	0,77	
Potasio	K^+	3,9	0,10	
Calcio	Ca^{++}	3,4	0,17	
Magnesio	Mg^{++}	4,0	0,33	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	21,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,17		
Dureza	TH	2,5	of	
Conductividad a 25°		183	µmhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-325

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	44,3	1,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	19,5	0,41	
Nitratos	NO_3^-	19,0	0,30	
Sodio	Na^+	30,8	1,34	
Potasio	K^+	2,7	0,07	
Calcio	Ca^{++}	3,2	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	5,9	0,49	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	30,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	3,3	of	
Conductividad a 25°		255	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-326

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	27,4	0,45	
Cloruros	Cl ⁻	81,5	2,30	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	10,5	0,22	
Nitratos	NO ₃ ⁻	28,0	0,45	
Sodio	Na ⁺	56,8	2,47	
Potasio	K ⁺	4,0	0,10	
Calcio	Ca ⁺⁺	8,8	0,44	
Magnesio	Mg ⁺⁺	6,1	0,50	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	34,0		
Boro	B	0,3		
Fluoruros	F ⁻	0,3		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	4,7	of	
Conductividad a 25 ^o		420	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-327

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	17,7	0,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	5,5	0,11	
Nitratos	NO ₃ ⁻	8,0	0,13	
Sodio	Na ⁺	15,2	0,66	
Potasio	K ⁺	3,9	0,10	
Calcio	Ca ⁺⁺	1,2	0,06	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,2	0,10	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	32,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	0,8	of	
Conductividad a 25°		102	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-OR-328

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	27,4	0,45	
Cloruros	Cl^-	150,6	4,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	27,0	0,56	
Nitratos	NO_3^-	48,0	0,77	
Sodio	Na^+	55,4	2,41	
Potasio	K^+	27,0	0,69	
Calcio	Ca^{++}	25,9	1,30	
Magnesio	Mg^{++}	20,3	1,67	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	15,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	0,16		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	14,8	of	
Conductividad a 25°		708	μ mhos/cm	
pH		6,15		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-329

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	35,4	1,00	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	5,5	0,11	
Nitratos	NO ₃ ⁻	16,0	0,26	
Sodio	Na ⁺	21,6	0,94	
Potasio	K ⁺	4,3	0,11	
Calcio	Ca ⁺⁺	8,4	0,42	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,8	0,15	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	4,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	2,8	of	
Conductividad a 25°		203	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-330

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	33,5	0,55	
Cloruros	Cl^-	16,5	0,75	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	26,5	0,34	
Nitratos	NO_3^-	14,0	0,22	
Sodio	Na^+	20,2	0,88	
Potasio	K^+	11,0	0,28	
Calcio	Ca^{++}	7,4	0,37	
Magnesio	Mg^{++}	3,6	0,30	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	30,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,3	of	
Conductividad a 25°		195	μ mhos/cm	
pH		6,4		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-331

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	21,3	0,35	
Cloruros	Cl ⁻	62,0	1,75	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	20,5	0,43	
Nitratos	NO ₃ ⁻	46,0	0,74	
Sodio	Na ⁺	40,7	1,77	
Potasio	K ⁺	18,0	0,72	
Calcio	Ca ⁺⁺	8,1	0,41	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,8	0,31	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	26,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	0,1		
Amoniaco	NH ₄ ⁺	indicios		
Dureza	TH	3,6	of	
Conductividad a 25°		370	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-332

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	15,9	0,45	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	7,0	0,15	
Nitratos	NO ₃ ⁻	10,0	0,16	
Sodio	Na ⁺	12,4	0,54	
Potasio	K ⁺	3,5	0,09	
Calcio	Ca ⁺⁺	3,8	0,19	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,4	0,12	
Litio	Li ⁺	< 2,01		
Sílice	Si O ₂	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	1,6	of	
Conductividad a 25°		85	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-383

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	73,2	1,20	
Cloruros	Cl^-	56,7	1,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	27,3	0,37	
Nitratos	NO_3^-	44,0	0,71	
Sodio	Na^+	22,3	0,97	
Potasio	K^+	39,9	1,02	
Calcio	Ca^{++}	22,2	1,10	
Magnesio	Mg^{++}	6,4	0,53	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	13,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoniaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	8,2	of	
Conductividad a 25°		470	μ mhos/cm	
pH		7,0		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-334

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,0	0,02	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	13,1	0,57	
Potasio	K^+	3,9	0,10	
Calcio	Ca^{++}	1,7	0,09	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		83	μ mhos/cm	
pH		5,8		
Temperatura		12,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-335

		mg/l	meq/l	°/o meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	36,6	0,60	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	9,0	0,15	
Sodio	Na^+	9,0	0,39	
Potasio	K^+	1,5	0,04	
Calcio	Ca^{++}	10,0	0,50	
Magnesio	Mg^{++}	1,6	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	6,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,2	of	
Conductividad a 25°		93	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o **IB-OR-336**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	15,9	0,45	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	4,5	0,09	
Nitratos	NO ₃ ⁻	8,0	0,13	
Sodio	Na ⁺	17,0	0,74	
Potasio	K ⁺	0,6	0,02	
Calcio	Ca ⁺⁺	0,4	0,02	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,6	0,05	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	26,0		
Boro	B.	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	0,4	of	
Conductividad a 25 ^o		72	μ mhos/cm	
pH		6,9		
Temperatura		11,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-337

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	14,1	0,40	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	4,0	0,08	
Nitratos	NO ₃ ⁻	10,0	0,16	
Sodio	Na ⁺	10,4	0,45	
Potasio	K ⁺	1,2	0,03	
Calcio	Ca ⁺⁺	3,1	0,15	
Magnesio	Mg ⁺⁺	0,9	0,10	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	15,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	indicios		
Dureza	TH	1,2 of		
Conductividad a 25 ^o		72	μ mhos/cm	
pH		6,7		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-338

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	33,5	0,55	
Cloruros	Cl ⁻	74,4	2,10	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	23,0	0,48	
Nitratos	NO ₃ ⁻	28,0	0,45	
Sodio	Na ⁺	44,2	1,92	
Potasio	K ⁺	14,0	0,36	
Calcio	Ca ⁺⁺	11,5	0,57	
Magnesio	Mg ⁺⁺	6,0	0,49	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	indicios		
Dureza	TH	5,3	of	
Conductividad a 25 ^o		380	μ mhos/cm	
pH		6,05		
Temperatura		13,5 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-339

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,15	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	1,5	0,03	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	13,1	0,57	
Potasio	K^+	2,2	0,06	
Calcio	Ca^{++}	1,1	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	6,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		75	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-340

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	69,1	1,95	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	28,0	0,58	
Nitratos	NO ₃ ⁻	48,0	0,77	
Sodio	Na ⁺	40,3	1,75	
Potasio	K ⁺	41,0	1,05	
Calcio	Ca ⁺⁺	8,9	0,44	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,5	0,29	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	11,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,2		
Dureza	TH	2,7	of	
Conductividad a 25°		410	μ mhos/cm	
pH		6,85		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-341

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	54,9	1,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	13,0	0,27	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	29,2	1,27	
Potasio	K^+	21,0	0,54	
Calcio	Ca^{++}	7,2	0,36	
Magnesio	Mg^{++}	4,2	0,35	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,6	of	
Conductividad a 25°		285	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-342

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,5	0,14	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	12,0	0,53	
Potasio	K^+	0,9	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,2	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,8	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	28,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,2		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		72	μ mhos/cm	
pH		6,4		
Temperatura		10,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-343

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	13,6	0,59	
Potasio	K^+	4,3	0,11	
Calcio	Ca^{++}	1,3	0,07	
Magnesio	Mg^{++}	1,3	0,11	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		95	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-344

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,1	0,15	
Cloruros	Cl^-	31,9	0,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	14,5	0,30	
Nitratos	NO_3^-	28,0	0,45	
Sodio	Na^+	23,7	1,03	
Potasio	K^+	3,7	0,09	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	4,2	0,35	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	26,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	0,13		
Amoniaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	3,0 of		
Conductividad a 25°		2,5 μ mhos/cm		
pH		5,35		
Temperatura		14,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-345

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	82,3	1,35	
Cloruros	Cl^-	83,3	2,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	30,2	0,63	
Nitratos	NO_3^-	20,2	0,32	
Sodio	Na^+	53,6	2,33	
Potasio	K^+	18,8	0,48	
Calcio	Ca^{++}	10,7	0,53	
Magnesio	Mg^{++}	13,4	1,10	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	41,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	8,2	of	
Conductividad a 25°		475	μ mhos/cm	
pH		6,55		
Temperatura		16,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-346

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	13,8	0,60	
Potasio	K^+	3,5	0,09	
Calcio	Ca^{++}	2,8	0,4	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,17	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,5	of	
Conductividad a 25°		89	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-347

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	14,9	0,65	
Potasio	K^+	0,9	0,02	
Calcio	Ca^{++}	3,6	0,18	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,4 of		
Conductividad a 25°		80	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-348

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,5	0,32	
Nitratos	NO_3^-	16,0	0,25	
Sodio	Na^+	11,0	0,48	
Potasio	K^+	6,7	0,17	
Calcio	Ca^{++}	5,4	0,27	
Magnesio	Mg^{++}	3,1	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	19,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,1		
Dureza	TH	2,6	of	
Conductividad a 25°		130	μ mhos/cm	
pH		5,65		
Temperatura		15	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-349

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,1	0,15	
Cloruros	Cl^-	70,9	2,00	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	17,0	0,35	
Nitratos	NO_3^-	57,0	0,92	
Sodio	Na^+	33,4	1,45	
Potasio	K^+	27,0	0,69	
Calcio	Ca^{++}	12,8	0,64	
Magnesio	Mg^{++}	8,9	0,73	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+			
Dureza	TH	6,8	of	
Conductividad a 25°		435	μ mhos/cm	
pH		5,0		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° IB-OR-350

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	, -	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	9,1	0,15	
Cloruros	Cl ⁻	17,7	0,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	8,0	0,17	
Nitratos	NO ₃ ⁻	10,0	0,16	
Sodio	Na ⁺	13,3	0,58	
Potasio	K ⁺	1,2	0,03	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,6	0,23	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,2	0,10	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	11,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	1,7 of		
Conductividad a 25°		98	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-351

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	10,5	0,21	
Nitratos	NO_3^-	10,0	0,16	
Sodio	Na^+	11,7	0,51	
Potasio	K^+	6,7	0,17	
Calcio	Ca^{++}	7,0	0,35	
Magnesio	Mg^{++}	2,4	0,20	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	11,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,7 of		
Conductividad a 25°		110 μ mhos/cm		
pH		6,1		
Temperatura		15,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB...QR...352

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	23,0	0,65	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,23	
Nitratos	NO_3^-	17,4	0,28	
Sodio	Na^+	16,1	0,70	
Potasio	K^+	5,3	0,14	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	2,4	0,20	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	24,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,2	of	
Conductividad a 25°		145	μ mhos/cm	
pH		6,45		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° **IB-OR-353**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,1	0,15	
Cloruros	Cl^-	373,7	4,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	46,5	0,97	
Nitratos	NO_3^-	163,1	2,63	
Sodio	Na^+	85,1	3,70	
Potasio	K^+	38,7	0,99	
Calcio	Ca^{++}	31,8	1,59	
Magnesio	Mg^{++}	28,7	2,36	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	28,0		
Boro	B	0,4		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	19,7 of		
Conductividad a 25°		920	μ mhos/cm	
pH		5,25		
Temperatura		15,0°C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-354

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	11,7	0,51	
Potasio	K^+	0,8	0,22	
Calcio	Ca^{++}	3,0	0,15	
Magnesio	Mg^{++}	1,1	0,09	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silíce	Si O_2	13,0		
Boro	B	< 1,0		
Fluoruros	F^-	< 1,0		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,2 of		
Conductividad a 25°		67 μ mhos/cm		
pH		6,0		
Temperatura		14,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-355

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	14,1	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	15,0	0,68	
Potasio	K^+	1,8	0,05	
Calcio	Ca^{++}	3,2	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	0,7	0,06	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	45,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,1	of	
Conductividad a 25°		90	μ mhos/cm	
pH		6,15		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-356

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,3	0,35	
Cloruros	Cl^-	15,9	0,45	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,5	0,11	
Nitratos	NO_3^-	16,0	0,26	
Sodio	Na^+	13,8	0,60	
Potasio	K^+	1,3	0,03	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,19	
Magnesio	Mg^{++}	2,1	0,18	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	30,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,8	of	
Conductividad a 25°		90	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-357

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	31,9	0,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	11,0	0,23	
Nitratos	NO_3^-	17,4	0,28	
Sodio	Na^+	25,3	1,10	
Potasio	K^+	6,3	0,16	
Calcio	Ca^{++}	4,8	0,24	
Magnesio	Mg^{++}	3,4	0,28	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	28,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	2,6	of	
Conductividad a 25°		203	μ mhos/cm	
pH		6,25		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-358

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	24,4	0,40	
Cloruros	Cl ⁻	26,5	0,75	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	11,0	0,23	
Nitratos	NO ₃ ⁻	9,0	0,15	
Sodio	Na ⁺	19,8	0,86	
Potasio	K ⁺	3,0	0,08	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,8	0,24	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,5	0,21	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Silice	Si O ₂	15,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,2	of	
Conductividad a 25°		129	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-359

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,2	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	15,9	0,45	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	3,5	0,07	
Nitratos	NO ₃ ⁻	10,0	0,16	
Sodio	Na ⁺	11,5	0,50	
Potasio	K ⁺	1,3	0,03	
Calcio	Ca ⁺⁺	3,6	0,18	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,0	0,17	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	1,7 of		
Conductividad a 25 ^o		63	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-360

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^{-}	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^{-}	14,1	0,65	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	12,0	0,25	
Nitratos	NO_3^{-}	8,0	0,13	
Sodio	Na^{+}	20,0	0,87	
Potasio	K^{+}	6,3	0,16	
Calcio	Ca^{++}	3,8	0,19	
Magnesio	Mg^{++}	1,6	0,13	
Litio	Li^{+}	< 0,1		
Sílice	Si O_2	32,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^{-}	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^{+}	-		
Dureza	TH	1,6 of		
Conductividad a 25°		120	μ mhos/cm	
pH		7,0		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-361

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,30	
Cloruros	Cl ⁻	53,1	1,50	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	19,0	0,40	
Nitratos	NO ₃ ⁻	12,0	0,19	
Sodio	Na ⁺	33,6	1,46	
Potasio	K ⁺	9,0	0,23	
Calcio	Ca ⁺⁺	6,0	0,30	
Magnesio	Mg ⁺⁺	3,8	0,31	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	3,0	of	
Conductividad a 25°		231	μ mhos/cm	
pH		5,75		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-362**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	42,7	0,70	
Cloruros	Cl^-	44,3	1,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	24,0	0,50	
Nitratos	NO_3^-	25,4	0,41	
Sodio	Na^+	29,9	1,30	
Potasio	K^+	14,5	0,37	
Calcio	Ca^{++}	7,5	0,38	
Magnesio	Mg^{++}	5,8	0,48	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	30,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	4,3	of	
Conductividad a 25°		289	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-363

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	39,6	0,65	
Cloruros	Cl ⁻	40,7	1,15	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	19,0	0,40	
Nitratos	NO ₃ ⁻	48,0	0,77	
Sodio	Na ⁺	28,7	1,25	
Potasio	K ⁺	17,2	0,44	
Calcio	Ca ⁺⁺	16,6	0,83	
Magnesio	Mg ⁺⁺	6,6	0,55	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	4,2	of	
Conductividad a 25°		318	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		15,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-364**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	36,6	0,60	
Cloruros	Cl ⁻	44,3	1,25	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	28,0	0,58	
Nitratos	NO ₃ ⁻	18,0	0,29	
Sodio	Na ⁺	31,3	1,36	
Potasio	K ⁺	34,0	0,87	
Calcio	Ca ⁺⁺	6,5	0,83	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,9	0,24	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,8 of		
Conductividad a 25°		302	μ mhos/cm	
pH		6,05		
Temperatura		13,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-365

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,0	0,10	
Nitratos	NO_3^-	1,0	0,01	
Sodio	Na^+	10,4	0,45	
Potasio	K^+	0,2	-	
Calcio	Ca^{++}	3,2	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	0,7	0,06	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	11,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,1 of		
Conductividad a 25°		60	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-366

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	19,4	0,55	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	18,0	0,29	
Sodio	Na^+	17,0	0,74	
Potasio	K^+	9,8	0,25	
Calcio	Ca^{++}	5,8	0,29	
Magnesio	Mg^{++}	3,7	0,30	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,9	of	
Conductividad a 25°		55	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB=QR=367

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	4,5	0,09	
Nitratos	NO_3^-	1,3	0,02	
Sodio	Na^+	9,9	0,43	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	3,2	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	1,7	0,14	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	6,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,5 of		
Conductividad a 25°		55	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-368

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	17,7	0,50	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	23,0	0,48	
Nitratos	NO_3^-	17,0	0,27	
Sodio	Na^+	14,0	0,61	
Potasio	K^+	9,4	0,24	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	3,4	0,28	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	15,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,9	of	
Conductividad a 25°		138	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-369

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,12	
Nitratos	NO_3^-	3,0	0,05	
Sodio	Na^+	7,6	0,33	
Potasio	K^+	5,9	0,15	
Calcio	Ca^{++}	0,3	0,02	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,03 of		
Conductividad a 25°		38	μ mhos/cm	
pH		5,65		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-370

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	8,8	0,25	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	1,6	0,02	
Sodio	Na^+	8,1	0,35	
Potasio	K^+	2,1	0,05	
Calcio	Ca^{++}	2,8	0,14	
Magnesio	Mg^{++}	0,5	0,04	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	11,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9 of		
Conductividad a 25°		43	μ mhos/cm	
pH		6,15		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-371

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,5	0,07	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,07	
Sodio	Na^+	11,0	0,48	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	2,4	0,12	
Magnesio	Mg^{++}	0,4	0,03	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		35	μ mhos/cm	
pH		5,75		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-372

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,3	0,35	
Cloruros	Cl^-	31,9	0,90	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	30,0	0,62	
Nitratos	NO_3^-	53,0	0,85	
Sodio	Na^+	22,5	0,98	
Potasio	K^+	18,0	0,46	
Calcio	Ca^{++}	18,0	0,90	
Magnesio	Mg^{++}	2,8	0,23	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	13,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,07		
Dureza	TH	5,6	of	
Conductividad a 25°		304	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-373**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,0	0,06	
Nitratos	NO_3^-	1,4	-	
Sodio	Na^+	10,6	0,46	
Potasio	K^+	0,2	-	
Calcio	Ca^{++}	0,3	0,01	
Magnesio	Mg^{++}	0,3	0,02	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	6,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+			
Dureza	TH	0,1	of	
Conductividad a 25°		40	μ mhos/cm	
pH	5,5			
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB00R-374

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,5	0,11	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,06	
Sodio	Na^+	9,7	0,42	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	2,8	0,14	
Magnesio	Mg^{++}	1,5	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	indicios		
Dureza	TH	1,4 of		
Conductividad a 25°		43	μ mhos/cm	
pH		6,15		
Temperatura		12,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-375

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	21,2	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	3,5	0,07	
Nitratos	NO_3^-	8,0	0,13	
Sodio	Na^+	13,8	0,60	
Potasio	K^+	16,0	0,41	
Calcio	Ca^{++}	1,2	0,06	
Magnesio	Mg^{++}	0,9	0,07	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	9,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,2		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		90	μ mhos/cm	
pH		5,65		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-376**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,2	0,25	
Cloruros	Cl^-	10,6	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	0,002	
Nitratos	NO_3^-	5,0	0,02	
Sodio	Na^+	9,7	0,42	
Potasio	K^+	0,4	0,01	
Calcio	Ca^{++}	0,02	0,01	
Magnesio	Mg^{++}	1,5	0,13	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,07		
Dureza	TH	0,7	of	
Conductividad a 25°		41	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-377

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,35	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	< 0,02	
Nitratos	NO_3^-	4,0	0,07	
Sodio	Na^+	12,4	0,54	
Potasio	K^+	1,9	0,05	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,2	0,10	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	21,0		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,0 of		
Conductividad a 25°		55 μ mhos/cm		
pH		5.8		
Temperatura		11,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-378

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,1	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,6	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	18,0	0,37	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	16,0	0,70	
Potasio	K^+	5,3	0,14	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,7		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,3 of		
Conductividad a 25°		140	μ mhos/cm	
pH		5,75		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

 Muestra N° **IB-OR-379**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,15	0,15	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	3,8	0,06	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	1,4	0,04	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	10,7		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		65	μ mhos/cm	
pH		5,95		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB...QR...38.0

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	2,0	0,03	
Sodio	Na^+	6,0	0,26	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	0,2	0,01	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,12		
Boro	B	1,0		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,45	of	
Conductividad a 25°		43	μ mhos/cm	
pH		6,8		
Temperatura		13,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-381

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^{-}	6,1	0,10	
Cloruros	Cl^{-}	5,68	0,16	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^{-}	2,7	0,04	
Sodio	Na^{+}	4,0	0,17	
Potasio	K^{+}	1,7	0,04	
Calcio	Ca^{++}	0,4	0,02	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^{+}	< 0,1		
Sílice	Si O_2	6,42		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^{-}	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^{+}	-		
Dureza	TH	0,50f		
Conductividad a 25°		45	μ mhos/cm	
pH		5,7		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-382

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	15,25	0,25	
Cloruros	Cl ⁻	21,3	0,60	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	< 1,0	-	
Nitratos	NO ₃ ⁻	9,5	0,15	
Sodio	Na ⁺	12,0	0,52	
Potasio	K ⁺	5,3	0,14	
Calcio	Ca ⁺⁺	6,0	0,30	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,0	0,16	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	< 2,0		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	2,3 of		
Conductividad a 25 ^o		148	μ mhos/cm	
pH		6,05		
Temperatura		10,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N^o IB-OR-383

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	12,2	0,20	
Cloruros	Cl ⁻	5,68	0,16	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	< 1,0	-	
Nitratos	NO ₃ ⁻	4,9	0,08	
Sodio	Na ⁺	6,0	0,26	
Potasio	K ⁺	1,5	0,04	
Calcio	Ca ⁺⁺	2,0	0,10	
Magnesio	Mg ⁺⁺	1,0	0,08	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	14,98		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	-		
Dureza	TH	0,9 of		
Conductividad a 25 ^o		60	μ mhos/cm	
pH		5,9		
Temperatura		12,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-384

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	0,10	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,08	
Cloruros	Cl^-	2,84	-	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	2,5	0,13	
Sodio	Na^+	3,0	0,01	
Potasio	K^+	0,5	0,01	
Calcio	Ca^{++}	0,2	0,08	
Magnesio	Mg^{++}	1,0		
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	SiO_2	8,56		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,4		
Dureza	TH	0,45 of		
Conductividad a 25°		30	μ mhos/cm	
pH		5,4		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OE-385

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	6,1	0,1	
Cloruros	Cl^-	4,26	0,12	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,2	-	
Sodio	Na^+	3,0	0,13	
Potasio	K^+	0,3	0,01	
Calcio	Ca^{++}	0,2	0,01	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	8,56		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,1		
Dureza	TH	0,45 of		
Conductividad a 25°		25	μ mhos/cm	
pH		5,5		
Temperatura		11,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-386

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	12,4	0,40	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	0,7	0,01	
Sodio	Na^+	9,7	0,39	
Potasio	K^+	2,5	0,06	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	12,84		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	0,9	of	
Conductividad a 25°		89	μ mhos/cm	
pH		6,15		
Temperatura		11,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-387

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	15,25	0,25	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	1,7	0,03	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	1,0	0,05	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	17,12		
Boro	B	< 0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,07		
Dureza	TH	0,65 ^{of}		
Conductividad a 25°		60	μ mhos/cm	
pH		7,3		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB...OR...388

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	21,35	0,35	
Cloruros	Cl^-	8,52	0,24	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	2,0	0,04	
Nitratos	NO_3^-	5,9	0,10	
Sodio	Na^+	9,0	0,39	
Potasio	K^+	2,0	0,05	
Calcio	Ca^{++}	5,0	0,25	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	8,56		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,65	of	
Conductividad a 25°		90	μ mhos/cm	
pH	7,7	12,0		
Temperatura			°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-389**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	9,15	0,15	
Cloruros	Cl^-	12,78	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	16,00	0,33	
Nitratos	NO_3^-	15,00	0,24	
Sodio	Na^+	18,00	0,78	
Potasio	K^+	0,8	0,02	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,16	
Magnesio	Mg^{++}	2,0		
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	23,54		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,8	of	
Conductividad a 25°		120	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°I.B.:OR.:390

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	18,0	0,30	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	17,04	0,48	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	6,0	0,12	
Nitratos	NO_3^-	20,0	0,32	
Sodio	Na^+	13,0	0,57	
Potasio	K^+	4,3	0,11	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	3,0	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	17,12		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	2,25 of		
Conductividad a 25°		120	μ mhos/cm	
pH		6,0		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-391

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	CO ₃ ⁼	-	-	
Bicarbonatos	CO ₃ H ⁻	18,3	0,3	
Cloruros	Cl ⁻	10,65	0,30	
Sulfatos	SO ₄ ⁼	15,0	0,31	
Nitratos	NO ₃ ⁻	1,6	0,03	
Sodio	Na ⁺	12,0	0,52	
Potasio	K ⁺	1,6	0,04	
Calcio	Ca ⁺⁺	4,0	0,20	
Magnesio	Mg ⁺⁺	2,0	0,16	
Litio	Li ⁺	< 0,1		
Sílice	Si O ₂	21,4		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F ⁻	< 0,1		
Amoníaco	NH ₄ ⁺	0,05		
Dureza	TH	1,8 of		
Conductividad a 25°		118	μ mhos/cm	
pH		6,35		
Temperatura		13,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N°IB-OR-393

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	33,55	0,55	
Cloruros	Cl^-	51,12	1,44	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	15,0	0,31	
Nitratos	NO_3^-	60,0	0,97	
Sodio	Na^+	38,0	1,65	
Potasio	K^+	43,0	1,10	
Calcio	Ca^{++}	14,0	0,03	
Magnesio	Mg^{++}	3,0	0,25	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	23,54		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	1,4 of		
Conductividad a 25°		440	μ mhos/cm	
pH		6,35		
Temperatura		15,0 °C		

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-394

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	146,26	4,12	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	26,0	0,54	
Nitratos	NO_3^-	60,0	0,97	
Sodio	Na^+	60,0	2,61	
Potasio	K^+	14,0	0,36	
Calcio	Ca^{++}	34,0	1,70	
Magnesio	Mg^{++}	20,0	1,64	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	25,68		
Boro	B	0,1		
Fluoruros	F^-	< 0,01		
Amoníaco	NH_4^+	INDICIOS		
Dureza	TH	16,7	of	
Conductividad a 25°		710	μ mhos/cm	
pH		5,6		
Temperatura		14,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° ...IB-QR-395

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	12,2	0,20	
Cloruros	Cl^-	21,3	0,60	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	12,0	0,52	
Potasio	K^+	2,3	0,06	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	8'56		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3 of		
Conductividad a 25°		110	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-396

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	12,78	0,36	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 0,1	-	
Nitratos	NO_3^-	9,2	0,15	
Sodio	Na^+	10,0	0,43	
Potasio	K^+	1,8	0,05	
Calcio	Ca^{++}	4,0	0,20	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	25,68		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,8 of		
Conductividad a 25°		82	μ mhos/cm	
pH		6,5		
Temperatura		13,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-397

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	18,3	0,30	
Cloruros	Cl^-	10,65	0,30	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	3,5	0,06	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	3,5	0,09	
Calcio	Ca^{++}	2,0	0,10	
Magnesio	Mg^{++}	2,0	0,16	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	14,98		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,3 of		
Conductividad a 25°		81	μ mhos/cm	
pH		6,55		
Temperatura		12,0	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° **IB-OR-398**

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	24,4	0,40	
Cloruros	Cl^-	11,36	0,32	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	< 1,0	-	
Nitratos	NO_3^-	< 1,0	-	
Sodio	Na^+	8,0	0,35	
Potasio	K^+	0,9	0,02	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	1,0	0,08	
Litio	Li^+	< 0,1		
Sílice	Si O_2	23,54		
Boro	B	1,0		
Fluoruros	F^-	< 0,1		
Amoníaco	NH_4^+	-		
Dureza	TH	1,9 of		
Conductividad a 25°		95	μ mhos/cm	
pH		6,1		
Temperatura		14,5	°C	

ANALISIS DE AGUAS

Muestra N° IB-OR-399

		mg/l	meq/l	% meq/l
Carbonatos	$\text{CO}_3^{=}$	-	-	
Bicarbonatos	CO_3H^-	30,5	0,50	
Cloruros	Cl^-	28,4	0,80	
Sulfatos	$\text{SO}_4^{=}$	5,4	0,12	
Nitratos	NO_3^-	4,7	0,08	
Sodio	Na^+	17,0	0,74	
Potasio	K^+	4,0	0,11	
Calcio	Ca^{++}	6,0	0,30	
Magnesio	Mg^{++}	5,0	0,41	
Litio	Li^+	< 0,1		
Silice	Si O_2	17,82		
Boro	B	0,2		
Fluoruros	F^-	0,1		
Amoniaco	NH_4^+	0,05		
Dureza	TH	3,55	of	
Conductividad a 25°		191	μ mhos/cm	
pH		6,2		
Temperatura		12,0	°C	