

平成22年 浦山ダム貯水池で発生したカビ臭の収束について

浦山ダム貯水池における植物プランクトンによるカビ臭発生（発生確認日：7月5日）については、11月8日の水質調査結果により収束したことを確認しました。

単位：ng/リットル

		ジェオスミン濃度（臭気物質）																
地点	水深（m）	7/5	7/12	7/20	7/26	8/2	8/9	8/16	8/23	8/30	9/6	9/13	9/21	9/30	10/12	10/18	10/25	11/8
貯水池基準地点	0.5	6	46	27	37	92	98	120	70	47	62	130	98	84	97	13	3	1
	4.0	-	2	8	9	7	49	36	44	64	207	96	132	81	64	11	2	-
	6.0	-	3	6	5	5	5	11	31	40	36	14	110	92	14	9	2	-
	8.0	<1	2	7	4	3	3	4	3	6	7	3	6	64	2	3	2	-
	10.0	<1	<1	3	3	2	2	3	2	2	2	1	2	71	3	<1	3	-
	12.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	51	15	<1	-	-
	14.0	-		<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	24	12	<1	-	-
放流口	表層	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	<1	10	1	<1	<1	<1

<1：値が0～1未満であることを表しています。

ジェオスミンはカビ臭の原因物質です。水道水質基準では以下となっています。

基準等：

ジェオスミン：10ng/リットル以下

厚生労働省（<http://www.mhlw.go.jp/topics/bukyoku/kenkou/suido/ki jun/ki junchi.html>）より

水質調査地点

