Allegato 2 - Piana di Donnas - Pont St.Martin - analisi 2020

codice ARPA			**Do11**	**Do2**	**PSM7**				**PSM8**	**PSM16**
Tipologia			piezometro Pz3	piezometro	piezometro				piezometro	piezometro
loc.			CAPOLUOGO	GRAND VERT	EX SIAD PZ2 MONTE				Pz1	NP3
Comune			Donnas		Pont St. M.					
Data Prelievo			16-giu-20		19-feb-20	16-giu-20	11-set-20	27-nov-20	16-giu-20	
	U. di M.	*Limiti D.Lgs.152/06*								
Conducibilità elettrica	µS/cm	2500*	427	260	190	100	140	165	168	427
pH			7,2	7,49	7,96	7,12	7,47	7,6	6,82	7,2
Temperatura	°C		12,8	11,3	11,7	11,6	11,8	11,7	12	12,8
Ammonio	µg/l	500*	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100
Nitrati	mg/l	50**	10,5	8,4	6,92	6,9	3,5	5,2	< 2,5	10,7
Bicarbonati	mg/l		191,57	135,44	n.e.	72,6	n.e.	n.e.	56,74	83,58
Calcio	mg/l		66,6	41,1	n.e.	23	n.e.	n.e.	15,3	29,1
Cloruri	mg/l	250*	7,2	2,8	n.e.	3,6	n.e.	n.e.	1,8	8,5
Fluoruri	µg/l	1500			466,2	n.e.	< 300	350	n.e.	n.e.
Magnesio	mg/l		10,7	6,2	n.e.	3,7	n.e.	n.e.	2,3	5,3
Potassio	mg/l		2,6	3,2	n.e.	1,8	n.e.	n.e.	1	2,3
Sodio	mg/l	200**	7,2	3,1	n.e.	4,5	n.e.	n.e.	1,2	6,4
Solfati	mg/l	250	32,5	13,7	n.e.	16,5	n.e.	n.e.	7,5	22,7
Arsenico	µg/l	10	< 1.6	< 1.6	n.e.	< 1.6	n.e.	n.e.	< 1.6	< 1.6
Cadmio	µg/l	5	< 1	< 1	n.e.	< 1	n.e.	n.e.	< 1	< 1
Cromo tot	µg/l	50	< 1	< 1	27,5	17,3	20	21,4	1,9	< 1
CrVI	µg/l	5	< 1,3	< 1,3	**24,20**	**16,00**	**19,80**	**21,40**	1,90	< 1,3
Ferro	µg/l	200	< 4,9	< 4,9	5,2	< 4,9	8,8	< 4,9	< 4,9	< 4,9
Manganese	µg/l	50	< 0.3	0,9	12,3	0,7	3,3	< 0,3	0,6	< 0.3
Nichel	µg/l	20	4,8	14,3	< 2,4	2,5	< 2,4	< 2,4	< 2,4	< 2,4
Piombo	µg/l	10	< 2,1	< 2,1	n.e.	< 2,1	n.e.	n.e.	< 2,1	< 2,1
Vanadio	µg/l	50*	< 5.5	< 5.5	n.e.	< 5,5	n.e.	n.e.	< 5,5	< 5,5
IPA	µg/l	s	n.e.	N.R.	n.e.	n.e.	n.e.	n.e.	n.e.	n.e.
Pesticidi	µg/l	0,5 (sommatoria)	n.e.	N.R.	n.e.	n.e.	n.e.	n.e.	n.e.	n.e.