

RISULTATI MONITORAGGIO SULLA QUALITA' DEI FIUMI ABRUZZESI

ELABORAZIONE WWF ABRUZZO SU DATI ARTA ABRUZZO

(si ringrazia l'ARTA per la gentile concessione)

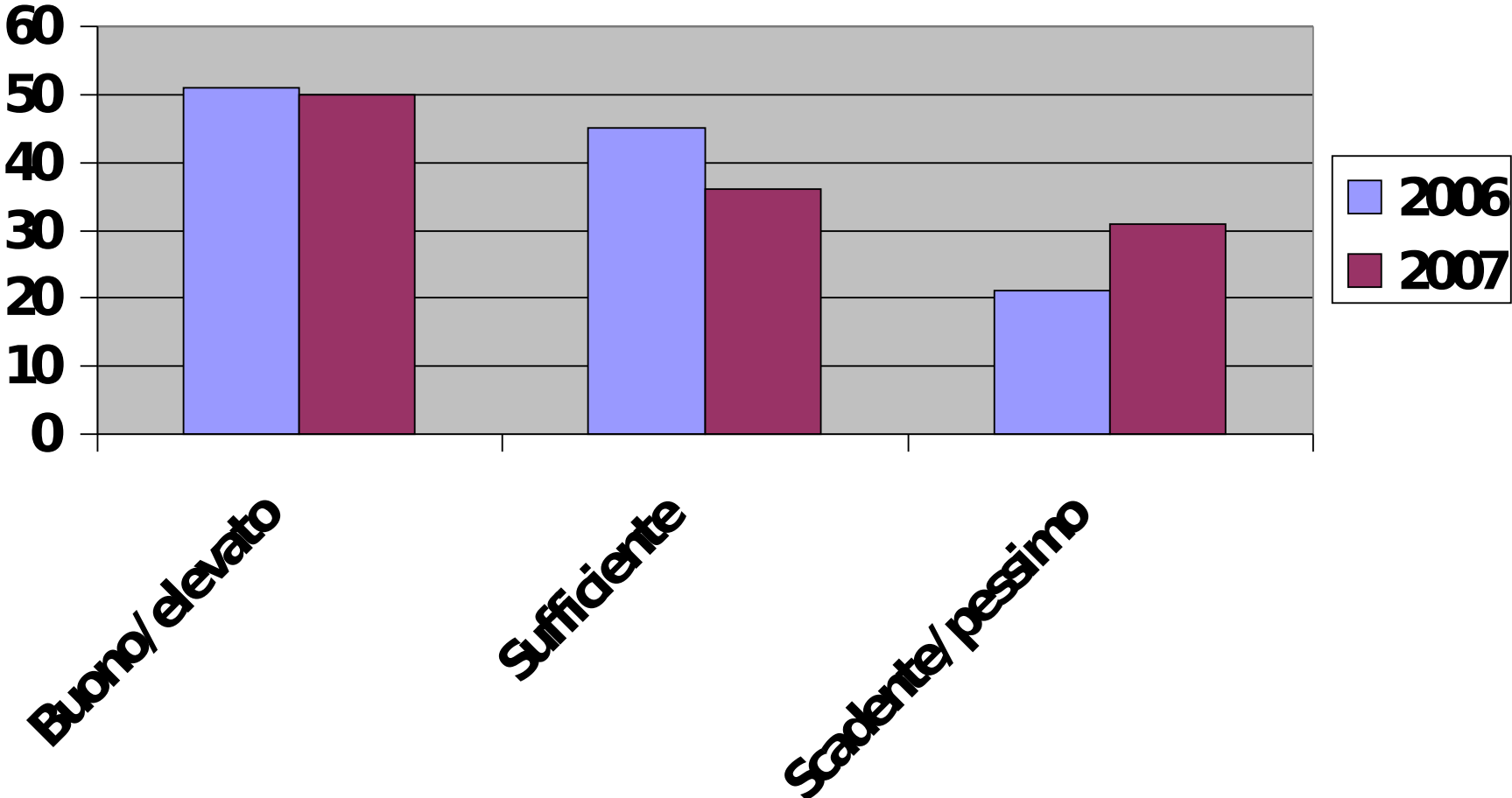
INDICE "SACA" DEI CORSI D'ACQUA (Stato Ambientale dei Corsi d'Acqua)

	TOTAL E	Pessimo		Scadente		Sufficiente		Buono		Elevato	
		2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Teramo	25	2	2	5	5	7	5	9	10	2	3
Chieti	28	0	1	6	10	10	4	9	13	3	0
Pescara	25	1	1	2	4	12	10	10	10	0	0
Vasto	14	0	0	1	2	5	6	7	6	1	0
L'Aquila	25	0	1	4	5	11	11	10	8	0	0
TOTALE	117	3	5	18	26	45	36	45	47	6	3
Incidenza % della classe sul totale delle stazioni		2,5	4	15,5	22,5	38,5	31	38,5	40	5	2,5
Variazione dell'incidenza % sul totale delle stazioni		+1,5%		+7%		-7,5%		+1,5%		-2,5%	
Incremento/decreme nto % della classe		+66%		+44%		-20%		+4%		-50%	

INDICE SACA: Lo Stato di Qualità Ambientale (**SACA**) dei corsi d'acqua è definito sulla base dello Stato Ecologico (SECA) e dello Stato Chimico del corpo idrico. L'Indice di Stato Ecologico viene determinato incrociando il dato risultante dall'analisi di parametri che misurano l'apporto di scarichi puntuali e diffusi (LIM: Livello di inquinamento dei macrodescrittori), con il dato relativo alla valutazione della qualità biologica del corso d'acqua (IBE: Indice Biotico Esteso). Lo Stato Chimico è determinato dalla valutazione dei dati relativi alla presenza degli inquinanti chimici di cui siano noti i valori soglia di riferimento, derivati da normative nazionali e comunitarie; esso è espresso in termini di concentrazione minore o maggiore del valore soglia relativo. Lo

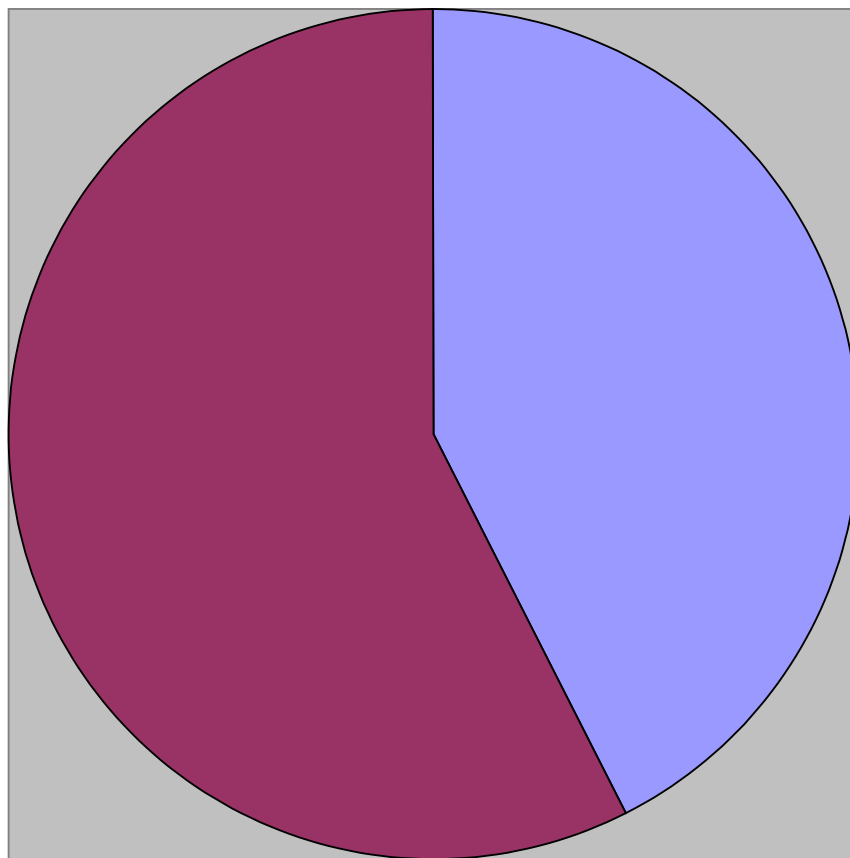
stato di qualità ambientale (SACA) è espresso attraverso 5 classi (o livelli) di stato corrispondenti ad altrettanti giudizi di qualità: Elevato, Buono, Sufficiente, Scadente e Pessimo

CONFRONTO DELL'INDICA "SACA" TRA IL 2006 E IL 2007 ACCORPANDO LE CLASSI IN TRE GRUPPI



SITUAZIONE RISPETTO ALL'OBIETTIVO DI QUALITA' DA RAGGIUNGERE ENTRO IL 2015 DEFINITO DALL'UNIONE EUROPEA

(almeno classe "buono" per tutti le stazioni, Direttiva 60/2000/CEE)

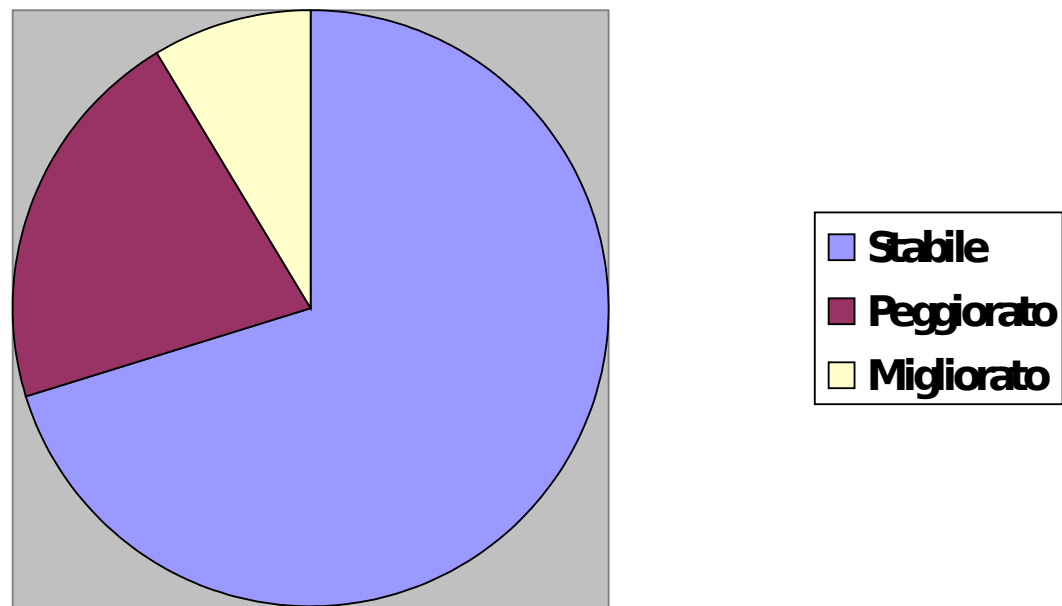


- Nell'obiettivo EU 2015**
- Fuori obiettivo EU 2015**

Andamento dell'indice SACA rispetto all'anno precedente.

Passaggi di classe tra il 2006 e il 2007 (numero di miglioramenti -numero di peggioramenti)

Province	Totali	Miglioramenti	%	Peggioramenti	%
Teramo	25	5	20%	1	4%
Provincia di Chieti	42	2	5%	14	33%
<i>Dpt. Chieti</i>	28	2	7%	10	36%
<i>Dpt. Vasto</i>	14	0	0%	4	28,5%
Pescara	25	3	12%	5	20%
L'Aquila	25	0	0%	5	20%
TOTALE ABRUZZO	117	10	8,5%	25	21%



ABRUZZO - ANDAMENTO DELLA QUALITA' PER 94 STAZIONI TRA IL 2004 E IL 2007 (indice SACA)

