



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

DECRETO N. 339 DEL 04 ott. 2018

OGGETTO: Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del Decreto Legislativo n. 116 del 30 maggio 2008

NOTE PER LA TRASPARENZA: Il decreto classifica le acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, sulla base dei dati di analisi degli ultimi 4 anni, 2015-2018. Tutte le suddette acque sono da considerarsi idonee ai sensi di legge per l'inizio della stagione balneare 2019, fermo restando che l'idoneità resta subordinata all'esito favorevole delle analisi sulle acque che dovranno essere eseguite poco prima dell'inizio della stagione. L'acqua di balneazione corrispondente al punto 564 "Vallesella-casette" del lago di Centro Cadore (Domegge di Cadore – BL) attivata nel 2016, benché non ancora classificabile ai sensi di legge (ossia sulla base dei dati di 4 anni di monitoraggio), è da considerarsi di qualità "scarsa", e pertanto temporaneamente vietata alla balneazione.

---

IL DIRETTORE  
DELLA DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO

VISTO il Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 116 recante "Attuazione della Direttiva 2006/7/CE relativa alla gestione della qualità delle acque di balneazione e abrogazione della Direttiva 76/160/CEE", ed in particolare, l'art. 4 che attribuisce alle Regioni la competenza, tra l'altro, di provvedere, entro il 30 novembre di ogni anno, alla classificazione delle acque di balneazione ricadenti nel proprio territorio;

VISTO il decreto del Ministro della Salute del 30 marzo 2010 recante "Definizione dei criteri per determinare il divieto di balneazione, nonché modalità e specifiche tecniche per l'attuazione del Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n.116, di recepimento della Direttiva 2006/7/CE, relativa alla gestione della qualità delle acque di balneazione";

VISTO il decreto del Ministro della Salute del 19 aprile 2018 di modifica del decreto 30 marzo 2010 recante "Definizione dei criteri per determinare il divieto di balneazione, nonché modalità e specifiche tecniche per l'attuazione del Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n.116, di recepimento della Direttiva 2006/7/CE, relativa alla gestione della qualità delle acque di balneazione";

VISTO che per la valutazione della qualità delle acque di balneazione si deve fare riferimento ai risultati delle analisi e delle valutazioni effettuate da ARPAV - Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto sulla base di una serie di dati relativi all'ultima stagione balneare più le tre precedenti (4 anni di dati) così come indicato dall'art. 7 del D.Lgs. 116/2008;

PREMESSO che, con i Decreti Regionali n. 234 del 25 novembre 2013, n. 201 del 4 novembre 2014, n. 206 del 10 novembre 2015, n. 156 del 18 ottobre 2016 e n. 339 del 3 ottobre 2017, in applicazione del Decreto Legislativo n. 116/2008, sono state classificate le acque di balneazione del Veneto per l'inizio delle stagioni balneari successive;

PREMESSO che, con Decreto Regionale n. 47 del 19 febbraio 2018 è stata data attuazione per l'anno 2018 al monitoraggio delle acque di balneazione del Veneto, individuate con Decreto Regionale n. 387 del 6 novembre 2017, attraverso le competenti strutture dell'ARPAV;

PRESO ATTO dei risultati analitici e delle valutazioni effettuate da parte di ARPAV relativi alla stagione balneare 2018, così come previsto dall'art. 7, comma 2 del D.Lgs. n. 116/2008;

RITENUTO di procedere al termine della stagione balneare 2018 alla classificazione delle acque di balneazione del Veneto, valida per l'inizio della stagione balneare 2019, utilizzando i dati dei parametri *Escherichia coli* ed Enterococchi intestinali (rilevati ai sensi del D. Lgs. n. 116/2008) delle stagioni balneari dal 2015 al 2018, così come disposto dall'art. 8 del D.Lgs. n. 116/2008;

PRESO ATTO che le acque di balneazione classificate "scarse", devono essere, ai fini della tutela della salute pubblica, gestite e trattate in modo tale da assicurare l'osservanza delle prescrizioni di cui all'art. 8, comma 4 del D.lgs. 116/2008 e dell'art. 2 comma 7 del DM 30 marzo 2010;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 3003 del 4 agosto 1998, con la quale sono stati trasferiti all'ARPAV, tra l'altro, gli adempimenti in materia di qualità delle acque di balneazione previsti dalla vigente normativa di settore, mantenendo comunque in capo alla Regione la competenza relativa all'adozione dei provvedimenti amministrativi finali;

VISTA la Convenzione tra la Regione del Veneto e l'ARPAV stipulata in data 2 ottobre 1998, che demanda a quest'ultima, tra l'altro, il compito di elaborare proposte di provvedimenti regionali in materia di qualità delle acque di balneazione;

VISTA la nota dell'ARPAV, prot. n. 92045 del 1 ottobre 2018, relativa alla proposta di classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019 sulla base dei dati acquisiti dalle competenti strutture di ARPAV negli ultimi 4 anni (2015-2018) ed elaborati secondo i criteri di valutazione e classificazione stabiliti dalla predetta normativa considerando quindi i parametri *Escherichia coli* ed Enterococchi intestinali (rilevati ai sensi del D. Lgs. n. 116/2008), così come evidenziato nell'**Allegato A** al presente Decreto, che ne forma parte integrante e sostanziale;

RITENUTO, per quanto sopra esposto, di far propria la succitata proposta dell'ARPAV, al fine di ottemperare agli adempimenti di competenza di questa Regione previsti dal D. Lgs. n. 116/2008, con riferimento alla classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019,

#### DECRETA

1. di approvare la classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019 (sulla base dei dati di analisi degli ultimi 4 anni, 2015-2018) di cui alla tabella 3 dell'Allegato A al presente Decreto, che ne forma parte integrante e sostanziale;
2. di dare atto che nessuna delle acque di balneazione del Veneto classificabili alla fine della stagione balneare 2018 risulta classificata di qualità "scarsa" e che pertanto tutte le suddette acque sono da considerarsi idonee per l'inizio della stagione balneare 2019, fermo restando quanto richiamato ai successivi punti 3 e 4;
3. di dare atto che l'acqua di balneazione corrispondente al punto 564 "Vallesella-casette" del lago di Centro Cadore (Domegge di Cadore – Belluno) attivata nel 2016, benché non ancora classificabile ai sensi di legge (ossia sulla base dei dati di 4 anni di monitoraggio), è da considerarsi di qualità "scarsa", e pertanto temporaneamente vietata alla balneazione, vista l'ipotesi di classificazione (di cui alla tabella 6 dell'Allegato A al presente Decreto, che ne forma parte integrante e sostanziale) e quindi, ai fini della tutela della salute pubblica, dovrà essere gestita e trattata in modo tale da assicurare l'osservanza delle prescrizioni di cui all'art. 8, comma 4 del D.lgs. 116/2008 e dell'art. 2 comma 7 del DM 30 marzo 2010;
4. di dare atto che l'idoneità all'inizio della stagione balneare 2019 per tutte le acque di balneazione del Veneto, resta comunque subordinata all'esito favorevole delle analisi che per legge dovranno essere eseguite poco prima dell'inizio della stagione stessa ossia entro un massimo di 10 giorni come da indicazione del Ministero della Salute, a cura delle competenti strutture di ARPAV;

5. di inviare copia del presente Decreto al Ministero della Salute, entro e non oltre il 30 novembre 2018, nonché ai Comuni interessati e all'ARPAV, per l'esecuzione degli eventuali adempimenti di rispettiva competenza;
6. di dare atto che il presente Decreto non comporta spesa a carico del Bilancio Regionale;
7. di disporre la pubblicazione del presente Decreto nel Bollettino Ufficiale della Regione del Veneto.

F.to Ing. Marco Puiatti

*U.O. Servizio Idrico Integrato e Tutela delle acque  
Direttore ing. Fabio Strazzabosco, tel. 041 2792322*

*PO Osservatorio Qualità Acque e redazione FAQ - Dott.ssa Chiara Rossi, tel. 041 2792550*



**OGGETTO:** Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del Decreto Legislativo n. 116 del 30 maggio 2008

1) Premessa.....	2
2) Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del Decreto Legislativo n. 116/2008.....	3

Indice tabelle

Tabella 1: requisiti di qualità previsti dal D.Lgs. n. 116/2008 (allegato I) per la classificazione delle acque di balneazione al termine della stagione da parte delle Regioni.....	2
Tabella 2: Anagrafica dei punti di balneazione del Veneto (anni 2015-2018).....	7
Tabella 3: Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del D. Lgs. n.116/2008.....	11
Tabella 4: Elenco delle acque di balneazione del Veneto classificate di qualità non eccellente per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del D. Lgs. n.116/2008.....	11
Tabella 5: Ripartizione numerica delle acque di balneazione del Veneto classificate per l'inizio della stagione balneare 2019, secondo le 4 classi di qualità previste dal D. Lgs. n. 116/2008.....	12
Tabella 6: Ipotesi di classificazione dell'acqua di balneazione "Vallesella-casette" del lago di Centro Cadore, secondo il D. Lgs. n.116/2008.....	13

## 1) Premessa

Dalla stagione balneare 2010, i controlli sulle acque di balneazione della Regione del Veneto sono effettuati da ARPAV attraverso le proprie competenti strutture tecnico-scientifiche, secondo le modalità previste dalla normativa in materia di gestione e qualità delle acque di balneazione (Direttiva 2006/7/CE – Decreto Legislativo 116/2008, D.M. 30 marzo 2010 e D.M. 19 aprile 2018) e non più secondo la previgente normativa (Direttiva 76/160/CEE - D.P.R. n. 470/1982 e s.m.i.).

Il D.Lgs. 116/2008, nei suoi art. 6 e 7, prevede che al termine di ogni stagione balneare, le acque siano valutate e classificate in 4 categorie (qualità “eccellente”, “buona”, “sufficiente” e “scarsa”) sulla base della valutazione dei dati di analisi degli ultimi 4 anni (per almeno 16 analisi per sito di balneazione) o, nei casi previsti, degli ultimi 3 anni (per almeno 12 analisi per punto) opportunamente elaborati secondo la valutazione del 95° percentile ed eventualmente anche del 90° percentile (per la definizione delle classi di qualità rispettivamente “eccellente-buona” e “sufficiente- scarsa”) rispetto a determinati valori limite fissati differentemente per le acque costiere e per le acque interne (più permissivi quelli delle acque interne rispetto a quelli delle acque costiere) (Tabella 1).

PARAMETRI	ACQUE	CLASSI DI QUALITÀ			
		Eccellente (*)	Buona (*)	Sufficiente (**)	Scarsa (**)
unità di misura <sup>1</sup>	(tipologia)				
Enterococchi Intestinali n°/100 ml	Costiere/Transizione	100	200	185	>185
	Interne	200	400	330	>330
<i>Escherichia coli</i> n°/100 ml	Costiere/Transizione	250	500	500	>500
	Interne	500	1000	900	>900
(*) sulla base del 95° percentile - (**) sulla base del 90° percentile					

**Tabella 1: requisiti di qualità previsti dal D.Lgs. n. 116/2008 (allegato I) per la classificazione delle acque di balneazione al termine della stagione da parte delle Regioni**

Il 95° percentile e il 90° percentile sono calcolati nel seguente modo: prendere il log 10 di tutte le enumerazioni batteriche nella sequenza dei dati da valutare (se si ottiene un valore zero viene sostituito con uno così come viene sostituito il valore inferiore al limite di rilevabilità della metodica di analisi con il valore limite stesso della metodica usata) calcolare la media aritmetica dei log 10 ( $\mu$ ); calcolare la deviazione standard dei log 10 ( $\delta$ ); 95° percentile = antilog ( $\mu + 1,65 \delta$ ) e 90° percentile = antilog ( $\mu + 1,282 \delta$ ).

Nell’elaborazione dei dati il valore 0 (zero) è stato sostituito dal valore 1 (uno) ed il valore preceduto dal segno inferiore (limite di rilevabilità della metodica d’analisi) è stato sostituito dal valore stesso (ad esempio il valore <1 è stato sostituito dal valore 1).

Ai sensi dell’art. 6, punto 5, del D. Lgs. n. 116/2008, è previsto altresì che, ai fini del calcolo dei percentili, i campioni prelevati durante un inquinamento di breve durata possano non essere presi in considerazione ai fini della valutazione di cui all’art. 7 del D.Lgs. 116/2008 ed essere sostituiti con campioni aggiuntivi prelevati secondo le modalità di cui all’allegato IV.

Infine la legge prevede che una “prima” classificazione delle acque di balneazione sia operata dagli Stati membri entro e non oltre la fine della stagione balneare 2015 e che a quella data tutte le acque di balneazione siano almeno di qualità “sufficiente”.

<sup>1</sup> unità di misura: ufc/100 ml per metodiche EN ISO 9308-1 (*Escherichia coli*) e EN ISO 7899-2 (Enterococchi Intestinali) o mprn/100 ml per metodiche EN ISO 9308-3 (*Escherichia coli*) e EN ISO 7899-1 (Enterococchi Intestinali). Per le acque di balneazione del Veneto sono state utilizzate le seguenti metodiche: Colilert 18/quanty tray (metodica alternativa) per *Escherichia coli* e ISO 7899-2 per Enterococchi intestinali

**2) Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del Decreto Legislativo n. 116/2008**

Nel periodo 2015-2018 in base ad appositi Decreti Regionali è stata data continuità da parte di ARPAV ai controlli sulle acque di balneazione del Veneto, ai sensi del D. Lgs n. 116/2008, del D.M. 30 marzo 2010 e del D.M. 19 aprile 2018.

Per l'anno 2018 detti controlli si sono svolti secondo il programma di monitoraggio approvato con Decreto del Direttore della Direzione Difesa del Suolo n. 47 del 19 febbraio 2018.

I punti di balneazione controllati, ognuno corrispondente ad un'acqua di balneazione, sono stati complessivamente in numero di 173 nel 2015 e 174 dal 2016 in poi, così distribuiti lungo le coste dei seguenti corpi idrici: 95 sul mare Adriatico, 65 sul lago di Garda, 4 sul lago di Santa Croce, 1 sul lago del Mis, 4 nel lago di Centro Cadore (3 nel 2015), 2 sul lago di Lago, 2 sul lago di Santa Maria e 1 sullo specchio nautico di Albarella.

In Tabella 2 si riporta l'anagrafica (numerazione e località di prelievo) dei punti di balneazione del Veneto esaminati nel periodo 2015-2018.

PUNTO DI CAMPIONAMENTO			ACQUA DI BALNEAZIONE						
N° punto	Codice Ministeriale	Denominazione punto	Coordinate punto		Inizio tratto		Fine tratto		Lungh (m)
			Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	
<b>MARE ADRIATICO</b>									
<b>SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO (VE)</b>									
517	IT005027034005	Bibione-imbocco Lama di Revelino	13.075437	45.632266	13.088849	45.635717	13.070921	45.632471	1506
2	IT005027034001	Bibione-via Delfino	13.067012	45.631352	13.070921	45.632471	13.057121	45.631020	1092
3	IT005027034002	Bibione-via del Sagittario	13.047475	45.629305	13.057121	45.631020	13.038748	45.630193	1436
4	IT005027034003	Bibione-via Veneto	13.030056	45.629194	13.038748	45.630193	13.020658	45.629535	1414
5	IT005027034004	Bibione-viale degli Ontani	13.011962	45.627923	13.020658	45.629535	12.998972	45.627325	1711
518	IT005027034006	Bibione-sponda sinistra foce canale dei Lovi	12.986653	45.624646	12.998972	45.627325	12.977499	45.624484	1725
<b>CAORLE (VE)</b>									
7	IT005027005001	Brussa-sponda destra foce canale dei Lovi	12.965018	45.621523	12.966191	45.622499	12.952776	45.621009	1064
8	IT005027005002	Brussa-centro spiaggia	12.941664	45.617596	12.952776	45.621009	12.929752	45.615462	1900
9	IT005027005003	Brussa-sponda sinistra foce canale Nicesolo	12.918510	45.612474	12.929752	45.615462	12.917984	45.612685	970
519	IT005027005013	Caorle spiaggia levante-50 metri sud inizio diga destra foce canale Nicesolo	12.911270	45.612974	12.911083	45.614651	12.906511	45.612232	461
10	IT005027005004	Caorle spiaggia levante-via Torino	12.904709	45.609484	12.906511	45.612232	12.900637	45.607674	685
11	IT005027005005	Caorle-spiaggia levante-via Piemonte	12.898139	45.604904	12.900637	45.607674	12.893026	45.603262	772
12	IT005027005006	Caorle-Madonna dell'Angelo	12.893519	45.600974	12.893026	45.603262	12.889001	45.597770	957
13	IT005027005007	Caorle spiaggia ponente-via G. D'Annunzio	12.883868	45.596234	12.889001	45.597770	12.878123	45.594197	967
14	IT005027005008	Caorle spiaggia ponente-piazza M. Polo	12.873895	45.590984	12.878123	45.594197	12.870129	45.590307	762
520	IT005027005014	Caorle spiaggia ponente-50 metri nord inizio diga sinistra foce fiume Livenza	12.867967	45.588623	12.870129	45.590307	12.867502	45.588715	272
521	IT005027005015	Porto S. Margherita-50 metri sud inizio diga destra foce fiume Livenza	12.864968	45.586949	12.864682	45.587464	12.857678	45.585299	604
15	IT005027005009	Porto S. Margherita piazzale Portesin	12.851306	45.582310	12.857678	45.585299	12.839751	45.578913	1619
498	IT005027005012	Valle Altanea-strada Brian mare	12.829862	45.573662	12.839751	45.578913	12.818204	45.569687	2008
16	IT005027005010	Duna Verde-piazzale Madoneta	12.807359	45.564595	12.818204	45.569687	12.802664	45.563636	1457
17	IT005027005011	Duna Verde-via Selva Rosata	12.798910	45.560921	12.802664	45.563636	12.787525	45.556724	1458
<b>ERACLEA (VE)</b>									
18	IT005027013001	Eraclea Mare-via degli abeti	12.778924	45.550931	12.787525	45.556724	12.772293	45.548023	1575
19	IT005027013002	Eraclea Mare-marina di S. Croce via Marinella	12.766681	45.544532	12.772293	45.548023	12.762080	45.542830	1007
<b>JESOLO (VE)</b>									
20	IT005027019001	Laguna del Morto- sbocco laguna del morto	12.757725	45.539504	12.762080	45.542830	12.749140	45.537395	1224
499	IT005027019012	Laguna del Morto-centro spiaggia	12.742352	45.533502	12.749140	45.537395	12.736978	45.532063	1191
21	IT005027019002	Laguna del Morto-sponda sinistra foce fiume Piave	12.732458	45.529488	12.736978	45.532063	12.730774	45.529645	567
22	IT005027019003	Jesolo lido-sponda destra foce fiume Piave	12.723628	45.527051	12.725157	45.528651	12.717936	45.525360	689
23	IT005027019004	Jesolo lido-piazza Europa	12.712842	45.523257	12.717936	45.525360	12.700647	45.521329	1475

PUNTO DI CAMPIONAMENTO			ACQUA DI BALNEAZIONE						
N° punto	Codice Ministeriale	Denominazione punto	Coordinate punto		Inizio tratto		Fine tratto		Lungh (m)
			Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	
24	IT005027019005	Jesolo lido-via G. Galilei	12.689626	45.517420	12.700647	45.521329	12.680967	45.515221	1694
25	IT005027019006	Jesolo lido-piazza Milano	12.672775	45.512430	12.680967	45.515221	12.661091	45.508837	1713
26	IT005027019007	Jesolo lido-via Dalmazia	12.650060	45.504393	12.661091	45.508837	12.640408	45.501938	1803
27	IT005027019008	Jesolo lido-piazza Brescia	12.631893	45.498171	12.640408	45.501938	12.622509	45.495562	1585
28	IT005027019009	Jesolo lido-via L.B. Alberti	12.614243	45.491479	12.622509	45.495562	12.604336	45.488408	1634
29	IT005027019010	Jesolo lido-via Pigafetta	12.595841	45.483767	12.604336	45.488408	12.591492	45.482704	1200
30	IT005027019011	Jesolo lido-sponda sinistra foce fiume Sile	12.588420	45.480322	12.591492	45.482704	12.585186	45.479543	610
<b>CAVALLINO TREPORTI (VE)</b>									
32	IT005027044001	Cavallino-via faro civ. 12	12.581489	45.477469	12.581885	45.478098	12.578858	45.478026	295
33	IT005027044002	Cavallino-via F. Baracca civ. 45	12.577049	45.476918	12.578858	45.478026	12.566632	45.474961	1085
34	IT005027044003	Cavallino-via F. Baracca civ. 55	12.558148	45.470798	12.566632	45.474961	12.548790	45.469697	1603
35	IT005027044004	Cavallino-via F. Baracca civ. 63	12.541487	45.465798	12.548790	45.469697	12.534533	45.464373	1347
36	IT005027044005	Cavallino-via Fausta civ. 258	12.528793	45.461569	12.534533	45.464373	12.519771	45.459614	1364
75	IT005027044011	Cavallino-villaggio S. Paolo	12.512103	45.456462	12.519771	45.459614	12.505424	45.455476	1309
37	IT005027044006	Cavallino-via Radaelli civ. 10	12.500454	45.453072	12.505424	45.455476	12.494199	45.452600	995
500	IT005027044012	Cavallino-via delle batterie civ. 38	12.489813	45.450797	12.494199	45.452600	12.480193	45.449192	1283
38	IT005027044007	Cavallino-via Pisani civ. 52	12.471482	45.445797	12.480193	45.449192	12.461243	45.442239	1797
39	IT005027044008	Cavallino-via Ca' Savio civ. 77	12.453141	45.437467	12.461243	45.442239	12.445514	45.434155	1590
40	IT005027044009	Cavallino-Punta Sabbioni via Montello civ. 6	12.441480	45.429126	12.445514	45.434155	12.437567	45.427861	940
41	IT005027044010	Cavallino-100 metri nord inizio diga Punta Sabbioni	12.436013	45.425873	12.437567	45.427861	12.434616	45.425112	386
<b>VENEZIA (VE)</b>									
42	IT005027042001	Venezia Lido-100 metri sud inizio diga S. Nicolo'	12.399641	45.427943	12.399236	45.428966	12.394682	45.425995	486
43	IT005027042002	Venezia Lido -S. Nicolo'	12.389807	45.422466	12.394682	45.425995	12.387568	45.421187	799
44	IT005027042003	Venezia Lido -ospedale al mare	12.386477	45.419126	12.387568	45.421187	12.383163	45.417921	502
45	IT005027042004	Venezia Lido -lungomare G. D'Annunzio	12.381476	45.415796	12.383163	45.417921	12.378717	45.414260	536
46	IT005027042005	Venezia Lido -lungomare G. Marconi civ. 17	12.377751	45.412109	12.378717	45.414260	12.371933	45.407698	945
47	IT005027042006	Venezia Lido -lungomare G. Marconi civ. 41	12.368136	45.402465	12.371933	45.407698	12.364196	45.400139	1144
48	IT005027042007	Venezia Lido -sorriso	12.363238	45.396714	12.364196	45.400139	12.356922	45.391649	1184
49	IT005027042008	Venezia Lido -lungomare G. Marconi civ. 61	12.354343	45.385420	12.356922	45.391649	12.347580	45.378349	1749
501	IT005027042016	Venezia Lido -Bassanello	12.343976	45.370802	12.347580	45.378349	12.337958	45.364191	1799
502	IT005027042017	Venezia Lido -colonia Morosini	12.334502	45.357060	12.337958	45.364191	12.332354	45.355753	1096
50	IT005027042009	Venezia Lido -Alberoni	12.332696	45.353955	12.332354	45.355753	12.329659	45.346622	1043
51	IT005027042010	Venezia Lido -100 metri nord inizio diga Alberoni	12.329804	45.339123	12.329659	45.346622	12.329438	45.338395	916
53	IT005027042011	Pellestrina-S. Pietro in Volta	12.321473	45.317462	12.322340	45.325273	12.314398	45.308727	1983
54	IT005027042012	Pellestrina -S. Antonio	12.308133	45.284121	12.307018	45.289283	12.305491	45.278086	1286
55	IT005027042013	Pellestrina - S. Vito	12.304802	45.272460	12.305491	45.278086	12.301562	45.263849	1703
503	IT005027042018	Pellestrina -Case matte	12.301472	45.255790	12.301562	45.263849	12.299724	45.248657	1767
56	IT005027042014	Pellestrina Caroman	12.298132	45.242459	12.299724	45.248657	12.298512	45.239801	1041
57	IT005027042015	Pellestrina -150 metri nord inizio diga Caroman	12.299802	45.237459	12.298512	45.239801	12.303530	45.235524	741
<b>CHIOGGIA (VE)</b>									
58	IT005027008001	Sottomarina-200 metri sud inizio diga S. Felice	12.303163	45.227929	12.302904	45.229008	12.300910	45.224784	502
59	IT005027008002	Sottomarina -1000 metri sud inizio diga S. Felice	12.300772	45.221319	12.300910	45.224784	12.299570	45.218722	687
60	IT005027008003	Sottomarina -1600 metri sud inizio diga S. Felice	12.300553	45.216118	12.299570	45.218722	12.300693	45.210147	971
61	IT005027008004	Sottomarina -3000 metri sud inizio diga S. Felice	12.303473	45.204508	12.300693	45.210147	12.303642	45.200783	1071
528	IT005027008010	Sottomarina -3800 metri sud inizio diga S. Felice	12.305802	45.197727	12.303642	45.200783	12.306579	45.194203	772
62	IT005027008005	Sottomarina -4600 metri sud inizio diga S. Felice	12.309493	45.191757	12.306579	45.194203	12.311644	45.186478	956
63	IT005027008006	Isola Verde-300 metri sud inizio diga destra foce fiume Brenta	12.319164	45.182427	12.320084	45.179093	12.317151	45.183719	589
64	IT005027008007	Isola Verde-1100 metri sud inizio diga destra foce fiume Brenta	12.323803	45.176726	12.320084	45.179093	12.323748	45.174528	608
529	IT005027008011	Isola Verde -1400 metri sud inizio diga	12.324803	45.174726	12.323748	45.174528	12.325413	45.172684	250

PUNTO DI CAMPIONAMENTO			ACQUA DI BALNEAZIONE						
N° punto	Codice Ministeriale	Denominazione punto	Coordinate punto		Inizio tratto		Fine tratto		Lungh (m)
			Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	
		destra foce fiume Brenta							
65	IT005027008008	Isola Verde -1150 metri nord inizio diga sinistra foce fiume Adige	12.327195	45.172257	12.325413	45.172682	12.327507	45.169894	363
66	IT005027008009	Isola Verde -500 metri nord inizio diga sinistra foce fiume Adige	12.330555	45.168477	12.327508	45.169896	12.331124	45.165333	613
<b>ROSOLINA (RO)</b>									
67	IT005029040001	Rosolina mare- 300 metri sud depuratore comunale	12.328937	45.149528	12.328784	45.152095	12.328431	45.143648	1004
68	IT005029040002	Rosolina mare-600 metri nord torre piezometrica	12.327710	45.137977	12.328431	45.143648	12.326516	45.134920	1010
69	IT005029040003	Rosolina mare-torre piezometrica	12.327296	45.131911	12.326516	45.134920	12.327331	45.126095	987
70	IT005029040004	Rosolina mare-piazza S. Giorgio	12.329167	45.120467	12.327331	45.126095	12.329930	45.114117	1355
504	IT005029040008	Rosolina mare-750 metri sud campeggio Vittoria	12.332717	45.108151	12.329930	45.114117	12.334481	45.102070	1394
71	IT005029040005	Rosolina mare-Punta Caleri	12.336003	45.095879	12.334481	45.102070	12.330784	45.090562	1858
72	IT005029040006	Isola di Albarella-nord Albarella	12.341786	45.091249	12.330784	45.090562	12.344915	45.086578	1879
76	IT005029040007	Isola di Albarella -centro Albarella	12.350370	45.084680	12.344915	45.086578	12.351782	45.079477	960
525	IT005029040009	Isola di Albarella -sponda sinistra foce fiume Po di Levante	12.356514	45.076135	12.358384	45.073989	12.351781	45.079478	847
<b>PORTO VIRO (RO)</b>									
77	IT005029052001	Scanno cavallari-nord	12.370067	45.066366	12.367840	45.067795	12.375080	45.060991	949
78	IT005029052002	Scanno cavallari-sud	12.382013	45.056819	12.381542	45.055895	12.375080	45.060991	764
<b>PORTO TOLLE (VE)</b>									
79	IT005029039003	Boccasette-nord	12.421431	45.031053	12.418013	45.031662	12.421699	45.029070	411
73	IT005029039001	Boccasette -centro	12.424409	45.029023	12.421720	45.029054	12.424608	45.027172	311
80	IT005029039004	Boccasette -sud	12.427209	45.027123	12.424619	45.027165	12.426285	45.025859	197
81	IT005029039005	Barricata-nord	12.470898	44.852290	12.471160	44.853989	12.469239	44.851314	335
74	IT005029039002	Barricata -centro	12.469247	44.849980	12.469239	44.851314	12.467839	44.849263	253
82	IT005029039006	Barricata -sud	12.467885	44.848348	12.467839	44.849263	12.466455	44.846358	347
560	IT005029039007	Conchiglie nord	12.461506	44.842928	12.461837	44.843416	12.459005	44.841628	314
561	IT005029039008	Conchiglie sud	12.457606	44.839714	12.459011	44.841625	12.455294	44.838677	442
<b>SPECCHIO NAUTICO DI ALBARELLA</b>									
<b>ROSOLINA (RO)</b>									
527	IT005029040010	Isola di Albarella-Mare Vostrum	12.334960	45.074283	12.334916	45.074343	12.335841	45.073560	155
<b>LAGO DI GARDA</b>									
<b>MALCESINE (VR)</b>									
239	IT005023045001	Tra galleria cantone e porto di navene nord	10.851053	45.810101	10.852261	45.812939	10.847009	45.807403	836
394	IT005023045010	Tra porto di navene sud e martora nord	10.837194	45.799029	10.845386	45.805571	10.832841	45.793471	1863
378	IT005023045008	Foce sorgente Orgada	10.823942	45.789584	10.832841	45.793471	10.821394	45.787910	1194
379	IT005023045009	Foce sorgente Cal	10.819473	45.785600	10.821394	45.787910	10.814835	45.776983	1389
242	IT005023045002	Tra porto di retolino sud e bagni paina nord	10.812833	45.774027	10.813587	45.775111	10.811576	45.771243	492
243	IT005023045003	Tra bagni paina nord e capoluogo nord	10.810578	45.768586	10.811576	45.771243	10.807108	45.765136	869
245	IT005023045004	Tra isola dell'ulivo e sopri sud	10.797251	45.753086	10.806156	45.757206	10.796687	45.752371	1001
246	IT005023045005	Tra ospedale sud e preera	10.798972	45.745584	10.795241	45.750879	10.795463	45.739647	2065
247	IT005023045006	Tra preera e porto di cassone nord	10.789956	45.735199	10.795463	45.739647	10.789300	45.734804	772
248	IT005023045007	Tra centro cassone e confine comunale sud	10.782388	45.730574	10.788358	45.734035	10.782039	45.730132	703
<b>BRENZONE (VR)</b>									
421	IT005023014004	Via de loc	10.780918	45.729170	10.782039	45.730132	10.780824	45.727108	360
422	IT005023014005	Scalette	10.778119	45.721041	10.780852	45.726030	10.775036	45.718628	1028
423	IT005023014006	Vaso	10.770918	45.715361	10.773853	45.717803	10.766355	45.708120	1268
424	IT005023014007	Tra s. maria e marniga	10.760278	45.700390	10.765377	45.706660	10.757914	45.697738	1162
252	IT005023014001	Masse	10.755473	45.695221	10.757914	45.697738	10.750867	45.688643	1174
425	IT005023014008	Strada gardesana orientale	10.745972	45.683225	10.748593	45.685738	10.742805	45.680039	796
253	IT005023014002	S. Zeno	10.739529	45.676973	10.742805	45.680039	10.736416	45.672607	977
254	IT005023014003	Rase	10.732528	45.668641	10.736416	45.672607	10.726636	45.661076	1506
<b>TORRI DEL BENACO (VR)</b>									
255	IT005023086001	Via Pai di sotto	10.723667	45.657695	10.726636	45.661076	10.722351	45.654019	866
256	IT005023086002	Sbocco valle valdana	10.717251	45.648669	10.721982	45.653284	10.715564	45.647551	840
257	IT005023086003	Piaghen sud	10.714584	45.646166	10.715564	45.647551	10.709891	45.642465	734
258	IT005023086004	La pozza	10.705890	45.638556	10.709891	45.642465	10.703725	45.636065	877
259	IT005023086005	S. Felice	10.701917	45.633530	10.703725	45.636065	10.700113	45.629611	772
260	IT005023086006	Fornare	10.697833	45.625971	10.700113	45.629611	10.696538	45.622185	875
261	IT005023086007	Pontirola	10.693918	45.618919	10.696538	45.622185	10.692638	45.615891	769
262	IT005023086008	Sbocco valle randina	10.689972	45.614279	10.692638	45.615891	10.686897	45.612671	668

PUNTO DI CAMPIONAMENTO			ACQUA DI BALNEAZIONE						
N° punto	Codice Ministeriale	Denominazione punto	Coordinate punto		Inizio tratto		Fine tratto		Lungh (m)
			Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	
263	IT005023086009	Via Marconi	10.684444	45.606610	10.684574	45.606818	10.685135	45.605840	121
264	IT005023086010	Sbocco valle sorte	10.685001	45.602084	10.685492	45.605466	10.685181	45.600969	516
265	IT005023086011	Canevini	10.684944	45.600028	10.685181	45.600969	10.683309	45.597230	455
266	IT005023086012	Acque fredde	10.681390	45.594531	10.683309	45.597230	10.676883	45.589780	985
267	IT005023086013	Brancolino	10.673514	45.584588	10.676883	45.589780	10.674019	45.582087	912
<b>GARDA (VR)</b>									
268	IT005023036001	Baia delle Sirene	10.673145	45.575030	10.674019	45.582087	10.671275	45.574269	1136
269	IT005023036002	Punta S. Vigilio	10.672333	45.572499	10.671276	45.574267	10.672376	45.572758	273
270	IT005023036003	Scavaiaaghe	10.687149	45.577560	10.674014	45.572762	10.692180	45.578690	1676
384	IT005023036006	Foce torrente Volpara	10.696667	45.576695	10.692180	45.578690	10.701881	45.577090	868
272	IT005023036004	Europa nord	10.708666	45.570728	10.709410	45.571708	10.708372	45.569455	264
273	IT005023036005	Europa sud	10.708298	45.568312	10.708372	45.569455	10.709189	45.567122	276
<b>BARDOLINO (VR)</b>									
274	IT005023006001	Rivalunga nord	10.710584	45.564556	10.709189	45.567122	10.712227	45.562955	560
275	IT005023006002	Rivalunga centro	10.713529	45.560277	10.712980	45.562089	10.714358	45.559801	277
397	IT005023006008	Rivalunga sud	10.715029	45.557194	10.715232	45.558273	10.716435	45.556056	267
398	IT005023006009	Lungolago preite nord	10.717111	45.553058	10.717266	45.553991	10.717595	45.552197	202
386	IT005023006006	Foce torrente S. Severo	10.714750	45.549363	10.716860	45.550374	10.715201	45.549290	232
387	IT005023006007	Foce progno valsorda	10.718992	45.543318	10.719186	45.543811	10.722206	45.543021	328
278	IT005023006003	Lungolago cipriani	10.724167	45.541309	10.722206	45.543021	10.725414	45.539989	431
279	IT005023006004	Riva palafitte	10.726412	45.535479	10.726758	45.535667	10.725848	45.530641	570
280	IT005023006005	Cisano sud	10.726778	45.523056	10.725779	45.529434	10.728250	45.519558	1133
<b>LAZISE (VR)</b>									
281	IT005023043001	Taoli	10.730750	45.509922	10.730407	45.513866	10.730970	45.508940	556
283	IT005023043002	Tra sentieri e bottona	10.731944	45.497725	10.731709	45.501752	10.730882	45.494334	884
285	IT005023043003	Vanon	10.728112	45.491807	10.730882	45.494334	10.727625	45.490069	590
399	IT005023043004	Tra Bagatta e Fossalta	10.720028	45.480808	10.725191	45.487094	10.718425	45.478793	1076
400	IT005023043005	Tra olivi e lungolago della guglia	10.713639	45.470971	10.715305	45.472687	10.712805	45.468146	578
401	IT005023043006	Orba di pacengo	10.711001	45.465947	10.712381	45.467009	10.711466	45.465016	238
<b>CASTELNUOVO DEL GARDA (VR)</b>									
412	IT005023022004	Ronchi 50 metri sinistra foce rio dugale dei ronchi	10.703973	45.458721	10.704368	45.458632	10.702528	45.457306	209
292	IT005023022001	Gasparina	10.700389	45.456722	10.702528	45.457306	10.698931	45.455130	406
293	IT005023022002	Campanello nord	10.697117	45.453809	10.698931	45.455130	10.697514	45.452400	417
294	IT005023022003	Campanello sud	10.696342	45.450846	10.697516	45.452398	10.695893	45.449312	366
<b>PESCHIERA DEL GARDA (VR)</b>									
295	IT005023059001	Lungolago Garibaldi 1	10.694881	45.448181	10.695893	45.449313	10.694365	45.447642	225
402	IT005023059007	Lungolago Garibaldi 2	10.694183	45.446224	10.695078	45.446323	10.694636	45.445774	70
296	IT005023059002	Baraccon	10.679709	45.447131	10.684060	45.445030	10.675230	45.447567	794
366	IT005023059005	Palazzo 1	10.674113	45.448424	10.674640	45.447806	10.673576	45.448373	109
403	IT005023059008	Palazzo 2	10.672344	45.450408	10.672294	45.449627	10.671952	45.450373	89
297	IT005023059003	Via Alfieri	10.668119	45.453287	10.671810	45.450905	10.665850	45.453126	550
367	IT005023059006	Vecchi	10.663947	45.453681	10.664389	45.453526	10.663783	45.453304	60
298	IT005023059004	Conta	10.658479	45.454458	10.658934	45.453864	10.657132	45.454268	159
404	IT005023059009	Sermana	10.644662	45.457795	10.644815	45.456954	10.643834	45.457423	98
<b>LAGO DI SANTA CROCE</b>									
<b>ALPAGO (BL)</b>									
25	IT005025072002	Sarathei	12.354444	46.117779	12.349302	46.118693	12.354980	46.118177	473
375	IT005025072003	Poiatte	12.353333	46.108334	12.353780	46.109864	12.352893	46.105591	510
566	IT005025072004	Baia delle sirene	12.337674	46.090009	12.338033	46.090197	12.337422	46.089760	68
22	IT005025072001	S. Croce	12.332222	46.095001	12.332370	46.093503	12.327436	46.095303	447
<b>LAGO DEL MIS</b>									
<b>SOSPIROLO (BL)</b>									
301	IT005025056001	Falcine	12.063045	46.165511	12.060306	46.165872	12.061328	46.164456	371
<b>LAGO DI CENTRO CADORE</b>									
<b>DOMEGGE DI CADORE (BL)</b>									
564 <sup>2</sup>	IT005025018002	Vallesella-casette	12.403135	46.447945	12.402138	46.447871	12.403337	46.448008	98
565	IT005025018001	Vallesella-cologna	12.406211	46.447882	12.406878	46.448398	12.405954	46.447195	154
<b>CALALZO DI CADORE (BL)</b>									
563	IT005025008001	Lagole	12.390632	46.440032	12.391020	46.440820	12.390731	46.439042	289
<b>PIEVE DI CADORE (BL)</b>									
562	IT005025039001	Miralago	12.390621	46.428530	12.389765	46.429780	12.391138	46.427487	384
<b>LAGO DI LAGO</b>									
<b>REVINE LAGO (TV)</b>									

<sup>2</sup> Istituito dal 2016

PUNTO DI CAMPIONAMENTO			ACQUA DI BALNEAZIONE						
N° punto	Codice Ministeriale	Denominazione punto	Coordinate punto		Inizio tratto		Fine tratto		Lungh (m)
			Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	Lat (WGS 84)	Long (WGS 84)	
411	IT005026067001	Pro loco	12.218056	45.985557	12.218503	45.985788	12.217248	45.984588	180
<b>TARZO (TV)</b>									
410	IT005026084001	Lido prealpino di fratta	12.226879	45.983404	12.227633	45.984483	12.225895	45.982441	280
<b>LAGO DI SANTA MARIA</b>									
<b>REVINE LAGO (TV)</b>									
577	IT005026067002	Area verde comunale	12.237220	45.992014	12.238008	45.992184	12.235808	45.991506	190
<b>TARZO (TV)</b>									
578	IT005026084002	V/a' dee femene	12.235831	45.987570	12.236645	45.987592	12.235401	45.987383	100

**Tabella 2: Anagrafica dei punti di balneazione del Veneto (anni 2015-2018)**Fonte

- Decreto Regionale (Sezione Geologia e Georisorse) n. 26 del 16 febbraio 2015 (allegato A)
- Decreto Regionale (Sezione Geologia e Georisorse) n. 20 del 16 febbraio 2016 (allegato A)
- Decreto Regionale (Direzione Difesa Suolo) n. 76 del 21 febbraio 2017 (allegato A)
- Decreto Regionale (Direzione Difesa Suolo) n. 47 del 19 febbraio 2018 (allegato A)

Per la classificazione delle acque di balneazione secondo il D. Lgs. n. 116/2008 sono stati valutati, ai sensi di legge, i soli campioni ordinari ottenuti dal monitoraggio attuato negli ultimi 4 anni da ARPAV su tutte le stazioni previste, fatta eccezione per l'acqua "Vallesella-casette" del lago di Centro Cadore in quanto non ancora classificabile per carenza di dati (classificazione prevista dopo 4 anni di monitoraggio e pertanto a partire dalla fine della stagione balneare 2019); le acque valutate per la classificazione sono state pertanto complessivamente in numero di 173 su 174 acque di balneazione.

Nella classificazione per la prima volta vengono classificate l'acqua del lago di Santa Croce "baia delle Sirene" e tre delle quattro acque del lago di Centro Cadore ("Vallesella-cologna", "Lagole" e "Miralago") istituite all'interno della rete balneazione a partire dall'anno 2015.

Ai fini del calcolo dei percentili sono state sostituite, a sensi dell'art. 6, punto 5, del D. Lgs. n. 116/2008, le seguenti analisi:

**Mare Adriatico**

- punti 32 e 33 di Cavallino Treporti (VE): l'ordinaria sfavorevole del 26 maggio 2015 con la seconda aggiuntiva favorevole del 1 giugno 2015 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 4 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 28 maggio 2015, come da nuova disposizione del Ministero della Salute);
- punto 517 di San Michele al Tagliamento (VE): l'ordinaria sfavorevole del 24 giugno 2015 con la seconda aggiuntiva favorevole del 30 giugno 2015 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 4 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 26 giugno 2015, come da nuova disposizione del Ministero della Salute);
- punto 66 di Chioggia (VE): l'ordinaria sfavorevole del 20 giugno 2016 con la seconda aggiuntiva favorevole del 27 giugno 2016 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 5 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 22 giugno 2016, come da nuova disposizione del Ministero della Salute);
- punti 64 e 65 di Chioggia (VE): l'ordinaria sfavorevole del 8 maggio 2017 con la seconda aggiuntiva favorevole del 12 maggio 2017 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 2 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 10 maggio 2017, come da nuova disposizione del Ministero della Salute);
- punti 33, 34, 35, 36, 75 e 37 di Cavallino Treporti (VE); l'ordinaria sfavorevole del 25 luglio 2017 con la seconda aggiuntiva favorevole del 31 luglio 2017 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 5 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 26 luglio 2017);
- punto 66 di Chioggia (VE); l'ordinaria sfavorevole del 7 maggio 2018 con la seconda aggiuntiva del 15 maggio 2018 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 6 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 9 maggio 2018);
- punti 529 e 65 di Chioggia (VE); l'ordinaria sfavorevole del 3 settembre 2018 con la seconda aggiuntiva del 10 settembre 2018 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 5 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 5 settembre 2018);

**Lago di Garda**

- punto 386 di Bardolino (VR): l'ordinaria sfavorevole del 17 agosto 2015 con la seconda aggiuntiva favorevole del 27 agosto 2015 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 7 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 20 agosto 2015, come da nuova disposizione del Ministero della Salute);
- punti 275 e 278 di Bardolino (VR): l'ordinaria sfavorevole del 24 luglio 2017 con la seconda aggiuntiva favorevole del 3 agosto 2017 (effettuata entro una settimana ed esattamente dopo 7 giorni dalla prima aggiuntiva favorevole del 27 luglio 2017).

In Tabella 3 si riportano i valori percentili ottenuti per i parametri Escherichia coli (EC) ed Enterococchi intestinali (EI) e relativi giudizi di qualità secondo il D. Lgs. n. 116/2008, per tutte le 173 acque di balneazione monitorate e classificabili nel periodo 2015-2018; l'acqua "Vallesella-casette" del lago di Centro Cadore non è ancora possibile classificarla per carenza di dati essendo stata istituita solo nell'anno 2016 (per la classificazione di legge sono necessari 4 anni di monitoraggio).

In Tabella 4 invece si riporta l'elenco dei soli punti classificati di qualità non eccellente, ai sensi del D. Lgs. n.116/2008, per l'inizio della stagione balneare 2019.

PUNTO	N° Dati 2015-2018	EC 95° Perc.le	Giudizio EC	EI 95° Perc.le	Giudizio EI	GIUDIZIO FINALE
<b>MARE ADRIATICO</b>						
<b>COMUNE DI SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO (VE)</b>						
517	24	37.53	ECCELLENTE	2.38	ECCELLENTE	ECCELLENTE
2	24	23.22	ECCELLENTE	2.09	ECCELLENTE	ECCELLENTE
3	24	32.33	ECCELLENTE	1.78	ECCELLENTE	ECCELLENTE
4	24	15.34	ECCELLENTE	2.38	ECCELLENTE	ECCELLENTE
5	24	18.02	ECCELLENTE	1.60	ECCELLENTE	ECCELLENTE
518	24	10.00	ECCELLENTE	2.82	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI CAORLE (VE)</b>						
7	24	30.95	ECCELLENTE	5.96	ECCELLENTE	ECCELLENTE
8	24	24.74	ECCELLENTE	7.13	ECCELLENTE	ECCELLENTE
9	24	23.97	ECCELLENTE	4.08	ECCELLENTE	ECCELLENTE
519	24	97.44	ECCELLENTE	15.09	ECCELLENTE	ECCELLENTE
10	24	79.93	ECCELLENTE	13.79	ECCELLENTE	ECCELLENTE
11	24	75.57	ECCELLENTE	4.24	ECCELLENTE	ECCELLENTE
12	24	68.26	ECCELLENTE	7.92	ECCELLENTE	ECCELLENTE
13	24	33.68	ECCELLENTE	3.03	ECCELLENTE	ECCELLENTE
14	24	33.21	ECCELLENTE	3.52	ECCELLENTE	ECCELLENTE
520	24	86.69	ECCELLENTE	5.73	ECCELLENTE	ECCELLENTE
521	24	234.65	ECCELLENTE	14.34	ECCELLENTE	ECCELLENTE
15	24	148.50	ECCELLENTE	7.27	ECCELLENTE	ECCELLENTE
498	24	145.43	ECCELLENTE	7.19	ECCELLENTE	ECCELLENTE
16	24	175.52	ECCELLENTE	5.09	ECCELLENTE	ECCELLENTE
17	24	179.62	ECCELLENTE	3.42	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI ERACLEA (VE)</b>						
18	24	125.49	ECCELLENTE	4.64	ECCELLENTE	ECCELLENTE
19	24	103.23	ECCELLENTE	2.77	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI JESOLO (VE)</b>						
20	24	70.27	ECCELLENTE	3.35	ECCELLENTE	ECCELLENTE
499	24	48.12	ECCELLENTE	3.93	ECCELLENTE	ECCELLENTE
21	24	61.41	ECCELLENTE	5.84	ECCELLENTE	ECCELLENTE
22	24	69.85	ECCELLENTE	7.60	ECCELLENTE	ECCELLENTE
23	24	46.00	ECCELLENTE	2.34	ECCELLENTE	ECCELLENTE
24	24	30.01	ECCELLENTE	1.46	ECCELLENTE	ECCELLENTE
25	24	34.15	ECCELLENTE	2.18	ECCELLENTE	ECCELLENTE
26	24	32.12	ECCELLENTE	3.08	ECCELLENTE	ECCELLENTE
27	24	13.00	ECCELLENTE	1.46	ECCELLENTE	ECCELLENTE
28	24	19.77	ECCELLENTE	1.60	ECCELLENTE	ECCELLENTE
29	24	13.00	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
30	24	52.83	ECCELLENTE	6.24	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI CAVALLINO TREPONTI (VE)</b>						
32	24	113.89	ECCELLENTE	11.99	ECCELLENTE	ECCELLENTE
33	24	59.75	ECCELLENTE	13.17	ECCELLENTE	ECCELLENTE

PUNTO	N° Dati 2015-2018	EC 95° Perc.le	Giudizio EC	EI 95° Perc.le	Giudizio EI	GIUDIZIO FINALE
34	24	79.74	ECCELLENTE	10.37	ECCELLENTE	ECCELLENTE
35	24	49.24	ECCELLENTE	3.02	ECCELLENTE	ECCELLENTE
36	24	48.08	ECCELLENTE	4.11	ECCELLENTE	ECCELLENTE
75	24	20.98	ECCELLENTE	2.77	ECCELLENTE	ECCELLENTE
37	24	40.95	ECCELLENTE	2.38	ECCELLENTE	ECCELLENTE
500	24	32.04	ECCELLENTE	1.69	ECCELLENTE	ECCELLENTE
38	24	25.68	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
39	24	26.11	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
40	24	10.00	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
41	24	13.00	ECCELLENTE	2.70	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI VENEZIA (VE)						
42	24	21.56	ECCELLENTE	1.65	ECCELLENTE	ECCELLENTE
43	24	19.77	ECCELLENTE	2.13	ECCELLENTE	ECCELLENTE
44	24	23.22	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
45	24	22.72	ECCELLENTE	1.65	ECCELLENTE	ECCELLENTE
46	24	23.22	ECCELLENTE	2.53	ECCELLENTE	ECCELLENTE
47	24	24.47	ECCELLENTE	2.22	ECCELLENTE	ECCELLENTE
48	24	24.46	ECCELLENTE	1.46	ECCELLENTE	ECCELLENTE
49	24	10.00	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
501	24	10.00	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
502	24	10.00	ECCELLENTE	1.65	ECCELLENTE	ECCELLENTE
50	24	10.00	ECCELLENTE	1.82	ECCELLENTE	ECCELLENTE
51	24	10.00	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
53	24	10.00	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
54	24	13.00	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
55	24	23.81	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
503	24	10.00	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
56	24	13.00	ECCELLENTE	1.00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
57	24	10.00	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI CHIOGGIA (VE)						
58	24	24,28	ECCELLENTE	3,20	ECCELLENTE	ECCELLENTE
59	24	25,11	ECCELLENTE	3,35	ECCELLENTE	ECCELLENTE
60	24	41,39	ECCELLENTE	3,22	ECCELLENTE	ECCELLENTE
61	24	42,70	ECCELLENTE	3,00	ECCELLENTE	ECCELLENTE
528	24	69,02	ECCELLENTE	3,45	ECCELLENTE	ECCELLENTE
62	24	99,95	ECCELLENTE	4,33	ECCELLENTE	ECCELLENTE
63	24	253,72	BUONO	32,14	ECCELLENTE	BUONA
64	24	143,17	ECCELLENTE	17,12	ECCELLENTE	ECCELLENTE
529	24	187,80	ECCELLENTE	19,68	ECCELLENTE	ECCELLENTE
65	24	124,38	ECCELLENTE	18,06	ECCELLENTE	ECCELLENTE
66	24	330,01	BUONO	34,48	ECCELLENTE	BUONA
COMUNE DI ROSOLINA (RO)						
67	24	74.72	ECCELLENTE	9.09	ECCELLENTE	ECCELLENTE
68	24	82.16	ECCELLENTE	6.77	ECCELLENTE	ECCELLENTE
69	24	97.62	ECCELLENTE	10.56	ECCELLENTE	ECCELLENTE
70	24	84.41	ECCELLENTE	3.77	ECCELLENTE	ECCELLENTE
504	24	33.95	ECCELLENTE	5.89	ECCELLENTE	ECCELLENTE
71	24	20.08	ECCELLENTE	4.62	ECCELLENTE	ECCELLENTE
72	24	31.12	ECCELLENTE	3.54	ECCELLENTE	ECCELLENTE
76	24	26.03	ECCELLENTE	2.81	ECCELLENTE	ECCELLENTE
525	24	28.32	ECCELLENTE	2.57	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI PORTO VIRO (RO)						
77	24	28.45	ECCELLENTE	3.01	ECCELLENTE	ECCELLENTE
78	24	34.03	ECCELLENTE	3.66	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI PORTO TOLLE (RO)						
79	24	30.42	ECCELLENTE	5.54	ECCELLENTE	ECCELLENTE
73	24	30.54	ECCELLENTE	5.43	ECCELLENTE	ECCELLENTE
80	24	23.70	ECCELLENTE	4.38	ECCELLENTE	ECCELLENTE
81	24	37.44	ECCELLENTE	6.16	ECCELLENTE	ECCELLENTE
74	24	41.86	ECCELLENTE	3.32	ECCELLENTE	ECCELLENTE
82	24	30.29	ECCELLENTE	4.16	ECCELLENTE	ECCELLENTE

PUNTO	N° Dati 2015-2018	EC 95° Perc.le	Giudizio EC	EI 95° Perc.le	Giudizio EI	GIUDIZIO FINALE
560	24	67.03	ECCELLENTE	9.82	ECCELLENTE	ECCELLENTE
561	24	76.10	ECCELLENTE	8.41	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>SPECCHIO NAUTICO DI ALBARELLA</b>						
<b>COMUNE DI ROSOLINA (RO)</b>						
527	24	10.00	ECCELLENTE	1.30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>LAGO DI GARDA</b>						
<b>COMUNE DI MALCESINE (VR)</b>						
239	24	2,99	ECCELLENTE	4,89	ECCELLENTE	ECCELLENTE
394	24	6,21	ECCELLENTE	3,99	ECCELLENTE	ECCELLENTE
378	24	12,66	ECCELLENTE	2,22	ECCELLENTE	ECCELLENTE
379	24	11,27	ECCELLENTE	2,80	ECCELLENTE	ECCELLENTE
242	24	26,47	ECCELLENTE	7,99	ECCELLENTE	ECCELLENTE
243	24	35,83	ECCELLENTE	4,61	ECCELLENTE	ECCELLENTE
245	24	6,64	ECCELLENTE	2,67	ECCELLENTE	ECCELLENTE
246	24	10,93	ECCELLENTE	2,40	ECCELLENTE	ECCELLENTE
247	24	6,42	ECCELLENTE	2,07	ECCELLENTE	ECCELLENTE
248	24	6,67	ECCELLENTE	2,11	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI BRENZONE (VR)</b>						
421	24	7,30	ECCELLENTE	3,75	ECCELLENTE	ECCELLENTE
422	24	23,38	ECCELLENTE	3,28	ECCELLENTE	ECCELLENTE
423	24	8,60	ECCELLENTE	2,70	ECCELLENTE	ECCELLENTE
424	24	4,44	ECCELLENTE	2,37	ECCELLENTE	ECCELLENTE
252	24	2,37	ECCELLENTE	2,37	ECCELLENTE	ECCELLENTE
425	24	4,75	ECCELLENTE	2,23	ECCELLENTE	ECCELLENTE
253	24	2,86	ECCELLENTE	1,60	ECCELLENTE	ECCELLENTE
254	24	8,99	ECCELLENTE	2,39	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COUNE DI TORRI DEL BENACO (VR)</b>						
255	24	5,06	ECCELLENTE	3,33	ECCELLENTE	ECCELLENTE
256	24	14,05	ECCELLENTE	5,52	ECCELLENTE	ECCELLENTE
257	24	10,30	ECCELLENTE	5,20	ECCELLENTE	ECCELLENTE
258	24	10,23	ECCELLENTE	5,62	ECCELLENTE	ECCELLENTE
259	24	8,52	ECCELLENTE	5,31	ECCELLENTE	ECCELLENTE
260	24	6,03	ECCELLENTE	2,84	ECCELLENTE	ECCELLENTE
261	24	14,16	ECCELLENTE	3,82	ECCELLENTE	ECCELLENTE
262	24	24,42	ECCELLENTE	4,88	ECCELLENTE	ECCELLENTE
263	24	9,08	ECCELLENTE	4,59	ECCELLENTE	ECCELLENTE
264	24	8,93	ECCELLENTE	3,30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
265	24	17,44	ECCELLENTE	4,75	ECCELLENTE	ECCELLENTE
266	24	14,46	ECCELLENTE	1,78	ECCELLENTE	ECCELLENTE
267	24	4,39	ECCELLENTE	1,30	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI GARDA (VR)</b>						
268	24	8,93	ECCELLENTE	3,84	ECCELLENTE	ECCELLENTE
269	24	13,49	ECCELLENTE	2,42	ECCELLENTE	ECCELLENTE
270	24	3,52	ECCELLENTE	2,53	ECCELLENTE	ECCELLENTE
384	24	52,47	ECCELLENTE	6,29	ECCELLENTE	ECCELLENTE
272	24	53,28	ECCELLENTE	13,55	ECCELLENTE	ECCELLENTE
273	24	22,26	ECCELLENTE	7,09	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI BARDOLINO (VR)</b>						
274	24	32,49	ECCELLENTE	7,74	ECCELLENTE	ECCELLENTE
275	24	38,36	ECCELLENTE	6,28	ECCELLENTE	ECCELLENTE
397	24	59,79	ECCELLENTE	14,54	ECCELLENTE	ECCELLENTE
398	24	41,87	ECCELLENTE	21,04	ECCELLENTE	ECCELLENTE
386	24	50,82	ECCELLENTE	15,31	ECCELLENTE	ECCELLENTE
387	24	32,37	ECCELLENTE	9,49	ECCELLENTE	ECCELLENTE
278	24	33,29	ECCELLENTE	7,06	ECCELLENTE	ECCELLENTE
279	24	143,01	ECCELLENTE	27,24	ECCELLENTE	ECCELLENTE
280	24	21,51	ECCELLENTE	9,47	ECCELLENTE	ECCELLENTE
<b>COMUNE DI LAZISE (VR)</b>						
281	24	99,69	ECCELLENTE	9,53	ECCELLENTE	ECCELLENTE
283	24	192,48	ECCELLENTE	4,98	ECCELLENTE	ECCELLENTE
285	24	20,38	ECCELLENTE	7,72	ECCELLENTE	ECCELLENTE

PUNTO	N° Dati 2015-2018	EC 95° Perc.le	Giudizio EC	EI 95° Perc.le	Giudizio EI	GIUDIZIO FINALE
399	24	35,86	ECCELLENTE	6,01	ECCELLENTE	ECCELLENTE
400	24	15,42	ECCELLENTE	3,47	ECCELLENTE	ECCELLENTE
401	24	39,17	ECCELLENTE	3,15	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI CASTELNUOVO DEL GARDA (VR)						
412	24	39,98	ECCELLENTE	7,90	ECCELLENTE	ECCELLENTE
292	24	33,26	ECCELLENTE	5,94	ECCELLENTE	ECCELLENTE
293	24	33,64	ECCELLENTE	2,61	ECCELLENTE	ECCELLENTE
294	24	11,67	ECCELLENTE	2,92	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI PESCHIERA DEL GARDA (VR)						
295	24	10,94	ECCELLENTE	2,11	ECCELLENTE	ECCELLENTE
402	24	15,15	ECCELLENTE	3,75	ECCELLENTE	ECCELLENTE
296	24	7,59	ECCELLENTE	2,62	ECCELLENTE	ECCELLENTE
366	24	15,30	ECCELLENTE	4,05	ECCELLENTE	ECCELLENTE
403	24	20,33	ECCELLENTE	10,29	ECCELLENTE	ECCELLENTE
297	24	10,21	ECCELLENTE	4,44	ECCELLENTE	ECCELLENTE
367	24	14,72	ECCELLENTE	5,43	ECCELLENTE	ECCELLENTE
298	24	10,64	ECCELLENTE	4,44	ECCELLENTE	ECCELLENTE
404	24	17,51	ECCELLENTE	5,36	ECCELLENTE	ECCELLENTE
LAGO DI SANTA CROCE						
COMUNE DI ALPAGO (BL)						
25	24	41,56	ECCELLENTE	55,24	ECCELLENTE	ECCELLENTE
375	24	13,12	ECCELLENTE	26,38	ECCELLENTE	ECCELLENTE
566	24	16,29	ECCELLENTE	13,18	ECCELLENTE	ECCELLENTE
22	24	14,38	ECCELLENTE	21,13	ECCELLENTE	ECCELLENTE
LAGO DEL MIS						
COMUNE DI SOSPIROLO (BL)						
301	24	23,67	ECCELLENTE	17,87	ECCELLENTE	ECCELLENTE
LAGO DI CENTRO CADORE						
COMUNE DI DOMEgge DI CADORE (BL)						
565	24	151,05	ECCELLENTE	38,83	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI CALALZO DI CADORE (BL)						
563	24	119,64	ECCELLENTE	37,66	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI PIEVE DI CADORE (BL)						
562	24	165,71	ECCELLENTE	27,15	ECCELLENTE	ECCELLENTE
LAGO DI LAGO						
COMUNE DI REVINE LAGO (TV)						
411	24	56,21	ECCELLENTE	91,16	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI TARZO (TV)						
410	24	78,23	ECCELLENTE	27,95	ECCELLENTE	ECCELLENTE
LAGO DI SANTA MARIA						
COMUNE DI REVINE LAGO (TV)						
577	24	143,40	ECCELLENTE	115,72	ECCELLENTE	ECCELLENTE
COMUNE DI TARZO (TV)						
578	24	56,47	ECCELLENTE	33,62	ECCELLENTE	ECCELLENTE

**Tabella 3: Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del D. Lgs. n.116/2008**

Legenda

EC=*Escherichia Coli*; EI=Enterococchi Intestinali; Perc.le =Percentile

CORPI IDRICI COMUNI (PROVINCE)	Punti di QUALITA' BUONA	Punti di QUALITA' SUFFICIENTE	Punti di QUALITA' SCARSA
<b>MARE ADRIATICO</b>			
CHIOGGIA (VE)	63-66	NESSUNO	NESSUNO

**Tabella 4: Elenco delle acque di balneazione del Veneto classificate di qualità non eccellente per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del D. Lgs. n.116/2008.**

Infine in Tabella 5 è evidenziata la ripartizione numerica di tutte le acque di balneazione all'interno delle quattro classi.

CORPI IDRICI COMUNI	N° Punti di QUALITA' ECCELLENTE	N° Punti di QUALITA' BUONA	N° Punti di QUALITA' SUFFICIENTE	N° Punti di QUALITA' SCARSA
<b>MARE ADRIATICO</b>	<b>93</b>	<b>2</b>		
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO (VE)	6			
CAORLE (VE)	15			
ERACLEA (VE)	2			
JESOLO (VE)	12			
CAVALLINO-TREPORTI (VE)	12			
VENEZIA (VE)	18			
CHIOGGIA (VE)	9	2		
ROSOLINA (RO)	9			
PORTO VIRO (RO)	2			
PORTO TOLLE (RO)	8			
<b>SPECCHIO NAUTICO DI ALBARELLA</b>	<b>1</b>			
ROSOLINA (RO)	1			
<b>LAGO DI GARDA</b>	<b>65</b>			
MALCESINE (VR)	10			
BRENZONE (VR)	8			
TORRI DEL BENACO (VR)	13			
GARDA (VR)	6			
BARDOLINO (VR)	9			
LAZISE (VR)	6			
CASTELNUOVO DEL GARDA (VR)	4			
PESCHIERA DEL GARDA (VR)	9			
<b>LAGO DI SANTA CROCE</b>	<b>4</b>			
ALPAGO (BL)	4			
<b>LAGO DEL MIS</b>	<b>1</b>			
SOSPIROLO (BL)	1			
<b>LAGO DI CENTRO CADORE</b>	<b>3</b>			
DOMEGGE DI CADORE (BL)	1			
CALALZO DI CADORE (BL)	1			
PIEVE DI CADORE (BL)	1			
<b>LAGO DI LAGO</b>	<b>2</b>			
REVINE LAGO (TV)	1			
TARZO (TV)	1			
<b>LAGO DI SANTA MARIA</b>	<b>2</b>			
REVINE LAGO (TV)	1			
TARZO (TV)	1			
<b>REGIONE DEL VENETO</b>	<b>171</b>	<b>2</b>		

**Tabella 5: Ripartizione numerica delle acque di balneazione del Veneto classificate per l'inizio della stagione balneare 2019, secondo le 4 classi di qualità previste dal D. Lgs. n. 116/2008**

Dall'esame dei dati riportati nelle Tabelle 3, 4 e 5 si evidenzia che nessuna delle acque in esame risulta classificata di qualità "scarsa" né di qualità "sufficiente".

Tutte le acque di balneazione del Veneto, classificabili alla fine della stagione balneare 2018, risultano classificate infatti come di qualità "eccellente" e/o "buona"; in particolare tutte le acque esaminate risultano di qualità "eccellente" salvo che per alcune zone del mare Adriatico di pertinenza del comune di Chioggia (2 punti di qualità "buona" ubicati in prossimità delle foci dei fiumi Brenta e Adige).

Dal raffronto delle ultime 2 classificazioni 2018 e 2017 valide per l'inizio delle stagioni balneari successive (classificazione 2018 su dati 2014-2018: 173 punti classificati di cui 171 punti di qualità "eccellente" e 2 punti di qualità "buona" e classificazione 2017 su dati 2014-2017: 169 punti classificati di cui 163 punti di qualità "eccellente" e 6 punti di qualità "buona") si evidenzia globalmente un miglioramento delle condizioni di qualità delle acque in esame. Da rilevare che nel 2018 si sono avuti 9 campioni non conformi su un totale di 1055 campioni esaminati contro 10 campioni non conformi rilevato nel 2017 su un totale di 1064 campioni esaminati.

Riguardo all'acqua di balneazione punto 564 "Vallesella-cassette" del lago di Centro Cadore, vista l'ipotesi

di classificazione di cui alla Tabella 6 (acqua di qualità “scarsa”) e visto l’esito negativo, ossia oltre i limiti consentiti dalla legge, di 4 campioni (2 ordinari e 2 aggiuntivi) su un totale di 9 campioni eseguiti durante la stagione balneare 2018, si ritiene che a questa acqua per la prossima stagione balneare debbano essere applicate le misure previste dall’art. 8 del D.Lgs. 116/2008 nel suo comma 4:

- 1) divieto di balneazione per impedire l'esposizione dei bagnanti all'inquinamento;
- 2) individuazione delle cause e delle ragioni del mancato raggiungimento dello status qualitativo “sufficiente”;
- 3) adeguate misure per impedire, ridurre o eliminare le cause di inquinamento;
- 4) informazione al pubblico sulle cause dell'inquinamento e dei provvedimenti adottati sulla base del profilo delle acque di balneazione.

PUNTO	N° Dati 2015-2017	EC 95° Perc.le	EC 90° Perc.le	Giudizio EC	EI 95° Perc.le	EI 90° Perc.le	Giudizio EI	GIUDIZIO FINALE
LAGO DI CENTRO CADORE								
COMUNE DI DOMEGGE DI CADORE (BL)								
564	18	4176,78	1732,76	SCARSO	964,37	455,83	SCARSO	SCARSO

**Tabella 6: Ipotesi di classificazione dell’acqua di balneazione “Vallesella-casette” del lago di Centro Cadore, secondo il D. Lgs. n.116/2008**

Legenda

EC=*Escherichia Coli*; EI=Enterococchi Intestinali; Perc.le =Percentile

Nota: Il punto di prelievo 564 è stato istituito nell’anno 2016 e quindi non è ancora classificabile ai sensi di legge (prima classificazione dopo 4 anni di monitoraggio ossia al termine della stagione balneare 2019);

Si precisa che come previsto dall’art. 2 comma 7 del D.M. 30 marzo 2010, tale acqua, temporaneamente vietata in base all’art. 8 comma 4 del D.Lgs. 116/2008, potrà essere nuovamente monitorata e classificata solo a seguito della messa in atto di adeguate misure di risanamento.

Si evidenzia che, visti i risultati della classificazione, per tutti i punti classificabili (173 punti) della regione Veneto alla fine della stagione balneare 2018, è mantenuto il già raggiunto requisito, previsto dalla normativa vigente, per cui entro la fine della stagione balneare 2015 tutte le acque di balneazione dovevano essere almeno di qualità “sufficiente”.

Va sottolineato che l’idoneità all’inizio della stagione balneare 2019, per tutte le acque di balneazione del Veneto resta comunque subordinata all’esito favorevole delle analisi che, come previsto dalla legge, dovranno essere eseguite poco prima dell’inizio della stagione stessa ossia entro un massimo di 10 giorni come da indicazione del Ministero della Salute.



DECRETO N. 455 DEL 3 dic. 2018

OGGETTO: Errata corrige del decreto n. 339 del 04/10/2018 “Classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l’inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del Decreto Legislativo n. 116 del 30 maggio 2008”

NOTE PER LA TRASPARENZA: Il presente decreto corregge, rispetto all’allegato A al Decreto n. 339 del 04/10/2018 del Direttore della Direzione Difesa del Suolo, tre valori di percentile del parametro *Escherichia coli* per tre punti (n. 562, 563, 565 relativi al Lago di Centro Cadore); i nuovi valori non comportano variazione della classificazione delle acque di balneazione, rispetto al sopracitato decreto n. 339.

---

IL DIRETTORE  
DELLA DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO

VISTO il Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 116 recante “Attuazione della Direttiva 2006/7/CE relativa alla gestione della qualità delle acque di balneazione e abrogazione della Direttiva 76/160/CEE”, ed in particolare, l’art. 4 che attribuisce alle Regioni la competenza, tra l’altro, di provvedere, entro il 30 novembre di ogni anno, alla classificazione delle acque di balneazione ricadenti nel proprio territorio;

VISTO il decreto del Ministro della Salute del 30 marzo 2010 recante “Definizione dei criteri per determinare il divieto di balneazione, nonché modalità e specifiche tecniche per l’attuazione del Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n.116, di recepimento della Direttiva 2006/7/CE, relativa alla gestione della qualità delle acque di balneazione”;

VISTO il decreto del Ministro della Salute del 19 aprile 2018 di modifica del decreto 30 marzo 2010;

VISTO che per la valutazione della qualità delle acque di balneazione si deve fare riferimento ai risultati delle analisi e delle valutazioni effettuate da ARPAV sulla base di una serie di dati relativi all’ultima stagione balneare più le tre precedenti (4 anni di dati) così come indicato dall’art. 7 del D.Lgs. 116/2008;

PREMESSO che, con i Decreti Regionali n. 234 del 25 novembre 2013, n. 201 del 4 novembre 2014, n. 206 del 10 novembre 2015, n. 156 del 18 ottobre 2016 e n. 339 del 3 ottobre 2017, in applicazione del Decreto Legislativo n. 116/2008, sono state classificate le acque di balneazione del Veneto per l’inizio delle stagioni balneari successive;

PREMESSO che, con Decreto Regionale n. 47 del 19 febbraio 2018 è stata data attuazione per l’anno 2018 al monitoraggio delle acque di balneazione del Veneto, attraverso le competenti strutture dell’ARPAV;

PRESO ATTO dei risultati analitici e delle valutazioni da parte di ARPAV relativi alla stagione balneare 2018, così come previsto dall’art. 7, comma 2 del D.Lgs. n. 116/2008;

RITENUTO di procedere al termine della stagione balneare 2018 alla classificazione delle acque di balneazione del Veneto, valida per l’inizio della stagione balneare 2019, utilizzando i dati dei parametri *Escherichia coli* ed Enterococchi intestinali delle stagioni balneari dal 2015 al 2018, come disposto dall’art. 8 del D.Lgs. n. 116/2008;

PRESO ATTO che le acque di balneazione classificate “scarse”, devono essere, ai fini della tutela della salute pubblica, gestite e trattate in modo tale da assicurare l’osservanza delle prescrizioni di cui all’art. 8, comma 4 del D.Lgs. 116/2008 e dell’art. 2 comma 7 del DM 30 marzo 2010;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 3003 del 4 agosto 1998, con la quale sono stati trasferiti all'ARPAV, tra l'altro, gli adempimenti in materia di qualità delle acque di balneazione previsti dalla vigente normativa di settore, mantenendo comunque in capo alla Regione la competenza sull'adozione dei provvedimenti amministrativi finali;

VISTA la Convenzione tra la Regione del Veneto e l'ARPAV stipulata in data 2 ottobre 1998, che demanda a quest'ultima, tra l'altro, il compito di elaborare proposte di provvedimenti regionali in materia di qualità delle acque di balneazione;

VISTA la nota dell'ARPAV, prot. n. 92045 del 1 ottobre 2018, relativa alla proposta di classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019 sulla base dei dati acquisiti dalle competenti strutture di ARPAV negli ultimi 4 anni (2015-2018) ed elaborati secondo i criteri stabiliti dalla predetta normativa considerando quindi i parametri *Escherichia coli* ed Enterococchi intestinali, ai sensi del D.Lgs. n. 116/2008;

RITENUTO, per quanto sopra esposto, di far propria la succitata proposta dell'ARPAV, al fine di ottemperare agli adempimenti di competenza di questa Regione previsti dal D. Lgs. n. 116/2008, con riferimento alla classificazione delle acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019;

VISTO il proprio decreto n. 339 del 4 ottobre 2018, che classifica le acque di balneazione del Veneto per l'inizio della stagione balneare 2019, ai sensi del Decreto Legislativo n. 116 del 30 maggio 2008;

VISTO che da controlli incrociati effettuati tra ARPAV e Ministero della Salute è emerso che a causa di errori del sistema nella fase di caricamento dei dati nell'apposito database, tre valori dei percentili di *Escherichia coli* per tre punti (n. 562, 563, 565 relativi al Lago di Centro Cadore) presenti nel sopracitato decreto n. 339 del 04 ottobre 2018 sono risultati errati, e che a seguito di tale riscontro l'ARPAV ha tempestivamente comunicato per le vie brevi alla Direzione Difesa del Suolo i valori corretti;

CONSIDERATO che comunque i valori corretti dei percentili di *Escherichia coli* non comportano variazione della classificazione delle acque di balneazione, rispetto al sopracitato decreto n. 339 del 04 ottobre 2018;

#### DECRETA

1. di stabilire che, relativamente al Decreto del Direttore della Direzione Difesa del Suolo n. 339 del 4 ottobre 2018, i valori corretti dei percentili riferiti al parametro *Escherichia coli*, per i punti n. 562, 563 e 565 situati nel Lago di Centro Cadore (tabella 3 a pagina 11 dell'allegato A al decreto), sono i seguenti:
  - per il punto 562: 95° percentile *Escherichia coli* 106,44;
  - per il punto 563: 95° percentile *Escherichia coli* 104,85;
  - per il punto 565: 95° percentile *Escherichia coli* 122,25,e che i sopracitati valori pertanto si considerano sostitutivi dei valori errati presenti nel Decreto 339 in parola;
2. che i valori corretti dei percentili di *Escherichia coli* per i sopracitati punti non comportano variazione della classificazione delle acque di balneazione, rispetto al proprio decreto n. 339 del 04 ottobre 2018;
3. di inviare copia del presente Decreto al Ministero della Salute, entro e non oltre il 30 novembre 2018, nonché ai Comuni interessati e all'ARPAV, per l'esecuzione degli eventuali adempimenti di rispettiva competenza;
4. di dare atto che il presente Decreto non comporta spesa a carico del Bilancio Regionale;
5. di disporre la pubblicazione del presente Decreto nel Bollettino Ufficiale della Regione del Veneto.

F.to Ing. Marco Puiatti

U.O. Servizio Idrico Integrato e Tutela delle acque  
Direttore ing. Fabio Strazzabosco, tel. 041 2792322

PO Osservatorio Qualità Acque e redazione FAQ - Dott.ssa Chiara Rossi, tel. 041 2792550