

INSTALLAZIONE	COMUNE	CATEGORIA ATTIVITA'	2020	Campionamenti											
				Emissioni in atmosfera	N°	Scarichi	N°	Acque superficiali	N°	Acque sotterranee/suolo	N°	Rifiuti	N°	Rumore	N°
A. & A. F.lli Parodi S.r.l.	Campomorone	Produzione prodotti chimici di base e raffinazione	1	E1: composti organici volatili totali espressi come carbonio, NOx, CO, portata, temperatura, tenore O2, H2O	1	---	0	---	0	da definire in base al piano di indagine (2 suolo e 2 acque)	4	---	0		
A.O.C. SRL	Genova Porto	Impianto trattamento rifiuti	1	E5: composti organici volatili, portata, temperatura, H2O	1	pH, SST, Fe, Pb, Cu, Solfuri, idrocarburi totali, tensioattivi anionici e non ionici, tensioattivi totali, fenoli, solventi organici aromatici, metalli (Fe, Al, Cd, Cr tot, Cr VI, Mn, Hg, Ni, Sn, Zn), grassi e oli minerali e vegetali, Cianuri totali (come CN), saggio di tossicità acuta	1	---	---	---	0	---	0		
A-ESSE Fabbrica Ossidi di Zinco SpA	Carasco	Industria chimica: produzione prodotti chimici inorganici di base	0	E14: polveri, portata, temperatura, H2O	1	S2: pH, COD, Solidi sospesi totali, idrocarburi totali, Zn, tensioattivi tot	1	---	---	---	0	---	0		
ALSO S.R.L.	Campomorone	Produzione prodotti chimici di base e raffinazione (esterificazione oli) / Impianto recupero rifiuti	0	---	0	SP1-SP2-SP3: Odore, pH, SST, COD, BOD5, idrocarburi tot. E Oli e grassi animali e vegetali, Tensioattivi tot. Saggio di tossicità	3	---	Acque sotterranee: Parametri: metalli (As, Sb, Cd, Co, Cr tot, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn) idrocarburi totali, BTEX, IPA	2	---	0			
AMCOR Flexibles Arenzano SPA	Arenzano	Produzione imballaggi in plastica	1	---	0	S2: pH, colore, SST, COD, alluminio, ferro, nichel stagno, zinco, manganese, pb, cloruri, solfati, idrocarburi tot, tensioattivi totali, As, cadmio, Cromo tot e Cr VI, rame, Hg, selenio	1	---	---	0	---	0			
ArcelorMittal Italia SpA	Genova	---	1	E 20: H2SO4, nebbie basiche, portata, temperatura, H2O E 68: NOx, CO, portata, temperatura, tenore O2, H2O	2	2A: pH, temperatura, solidi sospesi totali, idrocarburi totali, oli e grassi animali e vegetali, Cr tot., Cr VI, Fe, Mn, Ni, Cu, Zn, Sn, Pb, saggio di tossicità con batteri bioluminescenti Microtox System	12	---	Acque sotterranee: 3 punti di monitoraggio. Parametri: metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Cu, V, Zn), CN liberi, idrocarburi totali, BTEX, IPA, alifatici clorurati e non Suolo (almeno 2 punti) Parametri: idrocarburi C-12 e C12; metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Cu, V, Zn), BTEX, IPA, alifatici clorurati e non	5	---	0			
Cartiera Grillo sas	Genova	Cartiera	0	---	0	pH, Solidi sospesi totali, BOD5, COD, Cloruri, Fosforo tot., Azoto tot., Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto nitroso, Tensioattivi totali, Alluminio, Piombo, Cromo totale, Zinco, Grassi e oli animali e vegetali, Idrocarburi totali, Saggio di tossicità acuta con Daphnia magna	1	---	---	0	---	0			
Cartiera S. Giorgio Srl	Genova	Cartiera	1	---	0	pH, colore, solidi sospesi, COD, BOD5, cloruri, azoto ammoniacale, azoto nitroso, azoto nitrico, tensioattivi totali, Piombo, Cromo tot, Zinco, grassi e oli animali e vegetali, idrocarburi tot, Daphnia Magna, azoto totale e fosforo totale	1	---	---	0	---	0			
Cistelaier SpA	Genova	Trattamento superficiale di metalli e materie plastiche mediante processi elettrolitici o chimici	0	E46: nebbie basiche E38: acido solforico mediante metodo ISTISAN 98/2), portata, temperatura, H2O	2	pH, solidi sospesi totali, BOD, COD, piombo, nichel, stagno, zinco, rame, ferro, cianuri totali, fosforo totale, cloruri, solfati, tensioattivi totali, azoto nitroso, azoto ammoniacale, azoto nitrico, Saggio di tossicità acuta con Daphnia magna	1	---	---	0	---	0			
Discarica - Consorzio Intercomunale di Maispello	Rezzoaglio	Discarica rifiuti non pericolosi	0	---	0	Percolato: Colore, pH, BOD5, COD, solidi sospesi totali, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto nitroso, fosforo totale, cloruri, solfati, cianuri, Cr tot, Cr VI, Cd, Fe, Ni, Hg, Pb, Zn, Cu, fenoli totali, idrocarburi totali, solventi organici aromatici, solventi clorurati, solventi organici azotati, saggio di tossicità acuta	1	---	Acque superficiali: presso le stazioni AVAV02M e AVAV02V - 4 campioni (MV due volte l'anno) +Ph, Conduttività, Ossigeno disciolto, Ossigeno alla saturazione, Durezza, Solidi Sospesi, Alcalinità, BOD5, COD, Calcio, Sodio, Solfati, Cloruri, Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto Nitroso, Ortofosfato, Fosforo tot, Azoto totale, Escherichia coli, Arsenico, Cadmio, Cromo totale, Cromo VI, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, Mercurio, Fluorantene, Nafalene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Sommatoria Benzo(b)fluorantene, Benzo(i)fluorantene, Benzo(g,h,i)terilene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Sommatoria Benzo(g,h,i)terilene Indeno(1,2,3-cd)pirene	4	Acque sotterranee: annuale 1 piezometro di monte e 2 di valle pH, Conduttività elettrica, Ossidabilità Kubel, BOD5, TOC, Ca, Na, K, Cloruri, Solfati Fluoruri IPA Metalli (Fe, Mn As, Cu, Cd, Cr totale, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Mg, Zn) Cianuri Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico Composti organoalogenati (compreso cloruro di vinile) Fenoli Pesticidi fosforati e totali Solventi organici aromatici Solventi organici azotati Solventi clorurati	3	0		
Discarica - Consorzio Intercomunale Rio Marsaglia	Uscio	Discarica rifiuti non pericolosi	1	---	0	Percolato (annuale): pH, BOD5, COD, solidi sospesi, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto nitroso, fosforo totale, cloruri, solfati, Fe, Zn, Ni, Cd, Cr VI, Cr tot, Hg, Pb, Cu, solventi organici aromatici, solventi organici azotati, solventi clorurati, fenoli tot, cianuri, idrocarburi tot, saggio di tossicità acuta	0	---	Acque superficiali: trimestrale presso stazioni ENMR01 di monte e valle Ph, Conduttività, Ossigeno disciolto, Ossigeno alla saturazione, Durezza, Solidi Sospesi, Alcalinità, BOD5, COD, Calcio, Sodio, Solfati, Cloruri, Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto Nitroso, Ortofosfato, Fosforo tot, Azoto totale, Escherichia coli, Arsenico, Cadmio, Cromo totale, Cromo VI, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, Mercurio, Fluorantene, Nafalene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Sommatoria Benzo(b)fluorantene, Benzo(i)fluorantene, Benzo(g,h,i)terilene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Sommatoria Benzo(g,h,i)terilene Indeno(1,2,3-cd)pirene	8	Acque sotterranee: annuale 1 piezometro di monte e 2 di valle Parametri: pH, conducibilità elettrica, o ossidabilità Kubel, BOD5, TOC, Ca, Na, K, Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, Cd, Fe, Pb, Hg, Cu, Mn, As, Cr VI e Cr tot, Ni, Mg, Zn, cloruri, fluoruri, solfati, IPA, cianuri, composti organoalogenati (compreso cloruro di vinile), Fenoli, pesticidi fosforati e totali, solventi organici aromatici, solventi organici azotati, solventi clorurati	3	Rifiuti: Test di cessione a campione su rifiuti ammessi in discarica (FOS e FSS) + assistenza analisi merceologiche rifiuti	3	
Discarica AMIU Birra	Busalla - Savignone	Discarica rifiuti non pericolosi	0	---	0	---	0	---	Acque superficiali: pH, COD, ossidabilità di Kubel, BOD5, cloruri, solfati, fosfati, Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, Fe, Cd, Hg, Pb, Cu	2	Acque sotterranee: annuale 1 piezometro di monte e 2 di valle Parametri: BOD5, COD, TOC, cloruri, solfati, fluoruri, Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, Fe, Mn, Arsenico, Cd, Cr esavalente e totale, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn, Cianuri, idrocarburi policiclici aromatici, composti organoalogenati, pesticidi tot e fosforati, fenoli, benzene, etilbenzene, stirene, toluene, para-xilene, solventi clorurati e solventi organici azotati	3	0		
Discarica AMIU Scarpino	Genova	Gestione dei rifiuti: discarica Scarpino	1	---	0	percolato : pH, COD, BOD5, solidi sospesi totali, fosforo tot, cromo VI e tot, Cd, Fe, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn, Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, fenoli tot, cloruri, solfati, cianuri, solventi clorurati, solventi organici aromatici, solventi organici azotati, idrocarburi totali, saggio di tossicità acuta	1	---	Acque superficiali (1 stazione - frequenza trimestrale): Ph, Conduttività, Ossigeno disciolto, Ossigeno alla saturazione, Durezza, Solidi Sospesi, Alcalinità, BOD5, COD, Calcio, Sodio, Solfati, Cloruri, Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto Nitroso, Ortofosfato, Fosforo tot, Azoto totale, Escherichia coli, Arsenico, Cadmio, Cromo totale, Cromo VI, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, Mercurio, Fluorantene, Nafalene, Benzo(a)pirene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Sommatoria Benzo(b)fluorantene, Benzo(i)fluorantene, Benzo(g,h,i)terilene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Sommatoria Benzo(g,h,i)terilene Indeno(1,2,3-cd)pirene	4	Acque sotterranee: annuale 1 piezometro di monte e 2 di valle Parametri: BOD5, TOC, Ca, Na, K, Cloruri, Solfati Fluoruri IPA Metalli (Fe, Mn As, Cu, Cd, Cr totale, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Mg, Zn) Cianuri Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, Cd, Fe, Pb, Hg, Cu, Mn, As, Cr VI e Cr tot, Ni, Zn, cloruri, fluoruri, solfati, IPA, cianuri, composti organoalogenati (compreso cloruro di vinile), Fenoli Pesticidi fosforati e totali Solventi organici aromatici Solventi organici azotati (Nitrobenzene, Orto-meta-para-nitroclorobenzene, 1,2 e 1,3 dinitroclorobenzene) Solventi clorurati	3	Rifiuti: Test di cessione a campione su rifiuti ammessi in discarica (FOS e FSS) + assistenza analisi merceologiche rifiuti in ingresso (il numero di verifiche potrebbe variare in base al numero di produttori e agli esiti del primo anno di analisi)	12	
Discarica Cà da Matta	Sestri Levante	Discarica rifiuti non pericolosi	0	---	0	Percolato: Colore, pH, BOD5, COD, solidi sospesi totali, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto nitroso, fosforo totale, cloruri, solfati, cianuri, Cr tot, Cr VI, Cd, Fe, Ni, Hg, Pb, Zn, Cu, fenoli totali, idrocarburi totali, solventi organici aromatici, solventi clorurati, solventi organici azotati, saggio di tossicità acuta	1	---	Acque sotterranee: annuale 1 piezometro di monte (P4) e 2 di valle (P2 e P5) pH, T°, conducibilità elettrica, BOD5, TOC, Ca, Mg, Na, K, Azoto ammoniacale, nitroso e nitrico, Cd, Fe, Pb, Hg, Cu, Mn, As, Cr VI e Cr tot, Ni, Zn, cloruri, fluoruri, solfati, IPA, cianuri, composti organoalogenati (compreso cloruro di vinile), Fenoli, pesticidi fosforati e totali, solventi organici aromatici, solventi organici azotati, solventi clorurati	0	---	0			
Ecoerdiana SpA	Arenzano	Impianto trattamento rifiuti	1	---	0	S1: pH, SST, Azoto nitrico, Azoto nitroso, Azoto Ammoniacale, Fe, Hg, Zn, Cu, Sn, Ni, BOD5, COD, Tensioattivi Totali, Pb, Solfuri, Fenoli, Solventi Organici Aromatici, Cloro amio libero, saggio di tossicità	4	---	---	0	---	0			
ECOLOGITAL MANECO S.R.L. Sito di Via Bartolomeo Parodi	Ceranesi	Impianto trattamento rifiuti	0	---	0	pH, SST, COD, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto nitroso, Fe, Al, Cd, Cr, Cr VI, Cu, Ni, Pb, grassi e oli minerali e vegetali, idrocarburi totali, tensioattivi totali	1	---	---	0	---	0			
ECOLOGITAL MANECO S.R.L. Sito di Via Wagner	Genova	Impianto trattamento rifiuti	0	---	0	---	0	---	---	0	---	0			
F.L.I. FABBRICA ITALIANA LAMIERE S.R.L.	Serra Riccò	Laminazione a caldo	0	---	0	Portata, pH, BOD, COD, Idrocarburi tot, SST, Fe, Cu, Zinco, Piombo, Grassi e oli animali e vegetali	1	---	---	0	---	0			
FACI CORPORATE S.P.A.	Carasco	Industria chimica: produzione alcoli, aldeidi, chetoni, acidi carbossilici, esteri, acetati, perossidi, resine, epossidi	0	---	0	---	0	---	---	0	---	0			

INSTALLAZIONE	COMUNE	CATEGORIA ATTIVITA'	2020	Campionamenti												
				Emissioni in atmosfera	N°	Scarichi	N°	Acque superficiali	N°	Acque sotteranee/suolo	N°	Rifiuti	N°	Rumore	N°	
IPLOM SpA	Busalla	Raffineria	1	E13a: NOx, composti organici volatili totali espressi come carbonio, NH3 (CTN 027), H2S (UNICHIM 634) e HCl	1	saggio di tossicità acuta con Daphnia magna, saggio di tossicità acuta con batteri bioluminescenti, pH, solidi sospesi totali, bod5, cod, ferro, piombo, solfuri come H2S, solfati come SO3, solfati come SO4, grassi ed oli animali e vegetali, idrocarburi totali, tensioattivi totali, solventi organici aromatici, selenio	1					Acque sotteranee: 6 piezometri. Parametri: metalli (undici) - idrocarburi tot - IPA normati e da cok - BTEXS - Alifatici clorurati cainc e non - Fenoli e clorofenoli	6		0	
IREN ENERGIA S.P.A.	Genova	Attività energetiche: Impianto di combustione con potenza calorifica > 50 MW (Centrale di cogenerazione)	1	Portata, temperatura, tenore di O2, Nox, CO	1	pH, temperatura, cloro attivo libero, COD, solidi sospesi totali (Monte/Valle)	2								0	
Liourol srl	Genova	Impianto trattamento rifiuti	0		0										0	
OSSIDAL DI CACCAVARO VINCENZO	Genova	Produzione di profilati in alluminio e in acciaio	1	ED lucidatura: polveri portata, temperatura	1	Portata, pH, solidi sospesi totali, COD, alluminio, Ferro, zinco, tensioattivi totali	1								0	
PORTO PETROLI DI GENOVA SPA			1		0	pH, SST, COD, Idrocarburi totali, cadmio, cromo VI, piombo, ferro, nichel, rame, solventi organici aromatici, solventi organici azotati, solventi clorurati, tensioattivi totali, azoto ammoniacale, azoto nitroso e nitrico	1								0	
RICUPOIL - OLII MINERALI DI RICUPERO Srl	Genova	Impianto trattamento rifiuti	0		0										0	
S.Erasmo Zinkal Srl	Genova	Produzione leghe a base di zinco	0	E1: polveri, portata, temperatura, H2O E4: polveri portata, temperatura, H2O	2										0	
Numero ispezioni per verifica prescrizioni			12	Tot n° camp. emiss.	12	Tot n°campionamenti scarichi	36	Tot n°campionamenti acq.suo/sed	18	Tot n° camp. suolo/acq.sott.	32	Tot n° camp. Rifiuti	15	Tot misure rumore	0	