

Allegato 1

Dettaglio attività

2019

Le attività pianificate fra i mesi di novembre e dicembre 2018 sono state eseguite facendo anche fronte alle attività svolte per Ponte Morandi, alle quali è stato dedicato l'intero allegato 2.

2

DIPARTIMENTO STATO DELL'AMBIENTE E TUTELA DEI RISCHI NATURALI

Codice processo	Descrizione processo	Attività ponente	Attività metropolitano	Attività levante
BAMOBAL	Monitoraggio acque marino costiere balneazione	1222	835	532
LLMOSOP	Monitoraggio sale operatorie	0	0	455
MMMOMPL	Strategia marina - Micro e macroplastiche flottanti - Modulo 2	0	12	0
MMMUNUF	Strategia marina - Input di nutrienti (fonti fluviali) - Modulo 6F	0	36	0
MMMUNUU	Strategia marina - Input di nutrienti (fonti urbane) - Modulo 6U	0	4	0
MMMOPEL	Strategia marina - Parametri chimico-fisici colonna d'acqua, habitat pelagici, contaminanti acqua - Modulo 1	0	48	0
MMMORIS	Strategia marina - Rifiuti spiaggiati - Modulo 4	0	9	0
MMMOSNI	Strategia marina - Specie non indigene - Modulo 3	0	58	0
PMMOIDR	Monitoraggio idrologico	0	9	0
PMMOMET	Monitoraggio meteorologico, con formulazione analisi di stato delle variabili meteo-climatiche, idrologiche, idrogeologiche, nivologiche e mareografiche	0	86	0
QAMOALT	Monitoraggio per problematiche specifiche (ambienti di lavoro, ad hoc intorno ad aziende)	0	74	12
QAMOSTA	Monitoraggio con stazioni fisse e/o mobili - qualità dell'aria	489	1055 (attività del settore metropolitano incluse le attività per il Ponte Morandi)	186
QAMOSTA	4277 campioni analizzati dal laboratorio + 6801 pesate di filtri			
QMMOCAR	Monitoraggio mare (D.Lgs. 152/2006) - CARLIT (preparaz e attività in mare)	0	12	0

QMMOMOL	Monitoraggio acque marino costiere molluschicoltura	0	0	126
QMMOPOS	Monitoraggio marino costiero (D.Lgs. 152/2006) - POSIDONIA	0	11	0
QMMOREG	Monitoraggio marino costiero (D.Lgs. 152/2006) - Attività operativa - Acque (sonda, nutrienti, Fitoplancton, Inquinanti)	0	131	0
QWMOALT	Monitoraggio Ostreopsis	41	39	44
QWMODCU	Monitoraggio acque superficiali, destinate al consumo umano	142	514	72
QWMODIA	Monitoraggio acque superficiali (D.Lgs 152/06 s.m.i) - DIATOMEE	0	35	0
QWMOMBT	Monitoraggio acque superficiali (D.Lgs 152/06 s.m.i.) - MACROBENTHOS	0	54	0
QWMOSTQ	Monitoraggio acque sotterranee, qualità ambientale (D.Lgs.152/06 s.m.i)	406	106+30 (camp. svolti da dita esterna)	184
QWMOSTQ	Attività svolte nella regione 1456			
QWMOSUA	Monitoraggio acque superficiali, monitoraggio non D.Lgs.152/06 s.m.i	21	61	30
QWMOSUQ	Monitoraggio acque superficiali, qualità ambientale (D.Lgs. 152/2006 s.m.i)	212	259	176
QWMOTRS	Monitoraggio acque superficiali di transizione, qualità ambientale (D.Lgs.152/06s.m.i)	0	0	25
00MOGRO	Monitoraggio grandi opere	0	23	0
00MOPMO	Monitoraggio Ponte Morandi	0	32	0

DIPARTIMENTO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RISCHIO TECNOLOGICO

Codice sopra	Descrizione codice sopra	ESEGUITO PONENTE PROCEDIMENTI	ESEGUITO PONENTE INTERVENTI	ANNOTAZIONI Ponente	SPEZIA	GENOVA	NOTE Genova	Totale U. O. Controlli e Pareri Previsioni	Totale U. O. Controlli e Pareri	
EACO269	Controllo di emissioni ex art 269 - autorizzazione ordinaria	63	18	N. 25 Procedimenti - Eseguiti N. 81 interventi/attività	12	23	Impianti non AUA nè AIA	30	60	Superiore al Preventivato
EACODIF	Controllo di emissioni diffuse non soggette ad autorizzazione (ad esempio cantieri, esposti non legati ad attività specifica)				0	3	A richiesta	5	3	Evaso tutte le richieste pervenute
EAIS269	Istruttorie/Pareri rilascio autorizzazione alle emissioni ex art 269 (procedura ordinaria)							0	0	
EAIS272	Istruttorie/Pareri rilascio autorizz. alle emissioni ex art 272 (procedura semplificata)							0	0	
QAMOALT	Monitoraggio per problematiche specifiche (ambienti di lavoro, ad hoc intorno ad aziende,...)							0	0	
QAMOPOL	Monitoraggio dei pollini							0	0	
QAMOSTA	Monitoraggio con stazioni fisse e/o mobili -qualità dell'aria							0	0	
	Monitoraggio polveri con stazioni fisse						8 stazioni per 52 monitoraggi settimanali	416	0	

	Monitoraggio polveri Prà, Bolzaneto e via Buozzi						3 stazioni per 52 monitoraggi settimanali	156	0	
	Monitoraggio BTEX con radielli Cornigliano						7 punti di monitoraggio per 9 campioni settimanali	63	0	
	Monitoraggio BTEX con radielli Multedo						13 punti di monitoraggio per 9 campioni settimanali	117	0	
								0	0	
EACOSEG	Segnalazioni di emissioni diffuse / odori 7 esalazione moleste 7 miismi non provenienti da emissioni convogliatenon soggette ad autorizzazione (ad esempio cantieri, esposti non legati ad attività specifica)	10	3	N. 6 Procedimenti - Eseguiti N. 13 interventi/attività	1	1		5	8	Superiore al Preventivato
EAIS269	Istruttorie/Pareri rilascio autorizzazione alle emissioni ex art 269 (procedura ordinaria)				2	0		22	2	Evaso tutte le richieste pervenute
EAIS272	Istruttorie/Pareri rilascio autorizz. alle emissioni ex art 272 (procedura semplificata)				0	0		4	1	Evaso tutte le richieste pervenute
RSCOABB	Controllo rifiuti abbandonati	9			10	4		2	23	Superiore al Preventivato
SWCOFRA	Controllo smaltimento acque di vegetazione frantoi oleari				0	1		6	1	Evaso le comunicazioni ricevute
RICOIMO	Controllo gestione rifiuti - impianti di trattamento procedura ordinaria	17	15	N. 9 Procedimenti- Eseguiti N. 32 interventi/attività	21	12		45	42	Superiore al preventivato, Ponente registrati n° 9 procedimenti con 32 attività svolte
RICOIMS	Controllo gestione rifiuti - impianti di trattamento procedura semplificata				2	2		3	4	Superiore al Preventivato

RICOPRO	Controllo gestione rifiuti - produttori				0	0		0	0	
RICOPRO	Controllo gestione rifiuti - produttori	22	11	N. 9 Procedimenti - Eseguiti N. 33 interventi/attività	8	17	A richiesta	2	34	Superiore al Preventivato
RICOTRA	Controllo trasporto rifiuti				0	2		0	2	Superiore al Preventivato
RIISIMO	Istruttorie/Pareri rilascio autorizz. impianto gestione rifiuti (procedura ordinaria)	3	3	n. 3 pareri + N. 3 cds	0	0		2	3	Superiore al Preventivato
RIISIMS	Istruttorie/Pareri rilascio autorizz. impianto gestione rifiuti (procedura semplificata)				0	0		0	0	Richieste non pervenute
RIISORD	Istruttorie/Pareri rilascio autorizz. gestione rifiuti (ordinanze contingibili urgenti)				0	0		0	0	Richieste non pervenute
SDCOAUT	Controllo terre rocce scavo a seguito dichiaraz. sostitutiva ex art.21 DPR 120/2017	4	5	N. 6 Procedimenti - Eseguiti N. 9 interventi/attività	4	19		26	29	Superiore al Preventivato
SDCOBON	Controllo su interventi di bonifica	73	32	N. 30 procedimenti con 105 interventi /attività	17	27		110	74	Superiore al preventivato, Ponente registrati n° 30 procedimenti con 105 attività svolte
SDCOPDU	Controllo terre rocce scavo, fasi preliminare o esecutiva Piano Utilizzo DPR 120/2017	0	0	Richieste non pervenute	0	0		3	0	Richieste non pervenute
SDCOEVI	Controllo contaminazione suolo per eventi inquinanti	15	9		4	9		4	15	Superiore al preventivato, Ponente registrati n° 2 procedimenti con 24 attività svolte
SDISAUT	Istruttorie/pareri: verifica completezza dichiarazione sostitutiva materiali da scavo ex art.21 DPR 120/2017			Richieste pervenute in numero inferiore al PAA	32	214		360	317	Superiore al Preventivato per Metropolitano e Levante, meno richieste pervenute per Ponente rispetto alle preventivate

SDISBAR	Istruttorie/pareri: procedimento di bonifica, Analisi di Rischio	23	15	N. 10 procedimenti con 38 interventi/attività	2	11		23	23	Superiore al preventivo, Ponente registrati n° 10 procedimenti con 38 attività svolte
SDISBFR	Istruttoria tecnica procedimento di bonifica: Relazione Finale	1	3	N. 2 procedimenti con 4 interventi /attività	0	6		11	8	Le richieste ricevute sono state evase, Ponente registrati n° 2 procedimenti con 4 attività svolte, Levante non ci sono state richieste
SDISBPB	Istruttorie/pareri: procedimento di bonifica, Piano di Bonifica	14	7	Registrati N. 8 procedimenti con 21 interventi /attività svolti	2	6		13	16	Superiore al preventivo, Ponente registrati n° 8 procedimenti con 21 attività svolte
SDISBPC	Istruttorie/pareri: procedimento di bonifica, Piano di Caratterizzazione	3	8	N. 4 procedimenti con 11 interventi /attività	2	1		9	7	In linea con il preventivo, metropolitano meno richieste rispetto al preventivo
SDISBPS	Istruttorie/pareri per progetti di bonifica (procedura semplificata)	3	5	N. 4 procedimenti con 8 interventi /attività	3	3		17	10	In linea con il preventivo, metropolitano meno richieste rispetto al preventivo
SDISBVA	Istruttoria tecnica procedimento di bonifica: Validazione	0	0		1	7		10	8	In linea con il preventivo, levante e ponente meno richieste rispetto al preventivo
SDISPDU	Istruttorie/pareri: Verifica Piano di Utilizzo di terre rocce da scavo	0	0		0	0		0	0	Richieste non pervenute
SDISTER	Istruttorie/pareri per il riutilizzo di terre e rocce da scavo	0	0	Richieste non pervenute	7	13		3	20	Superiore al preventivo
SDISTRS	Istruttorie/pareri Verifica dichiarazione sostitutiva materiali da scavo ex DPR 445/2000	0	0		0	7		8	12	Superiore al preventivo

SWCOCAM	Controllo scarichi reflui civili in ambiente (Imhoff)	0	0		0	0		0	0	richieste non pervenute
SWCOIAM	Controllo scarichi reflui industriali in ambiente e IPPC in fognatura	7	8	N.10 campionamenti scarichi	19	3	N.7 campionamenti scarichi	20	30	
SWCOIFO	Controllo scarichi reflui industriali in pubblica fognatura	10	1	conteggiati nelle AUA e 26 campionamenti scarichi conteggiati in VACOIA	2	6	conteggiati nelle AUA e 34 campionamenti scarichi conteggiati in VACOIA	0	13	
SWCOUAM	Controllo scarichi reflui urbani in ambiente (Depuratori,Imhoff)	114	9		35	83	Da verificare con DS	114	178	Tutte le attività previste sono state eseguite manca PAA esatto
SWISSCC	Istruttorie/Pareri per rilascio autorizz. a scarichi civili in ambiente (Imhoff)	0	4	Superiore al previsto in PAA	62	55	Pervenute meno richieste	123	121	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
SWISSCU	Istruttorie/Pareri per rilascio autorizz. a scarichi urbani in ambiente		1	Superiore al previsto in PAA	0	0		0	1	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
SWISSIA	Istruttorie/Pareri per rilascio autorizz. a scarichi industriali in ambiente	0	0		0	0		0	0	Richieste non pervenute
SWISSIF	Istruttorie/Pareri per rilascio autorizz. a scarichi industriali in pubblica fognatura	0	0		0	0		0	0	Richieste non pervenute
QWCOACQ	Controllo su acque dolci per eventi inquinanti	10	1	N. 9 procedimenti con 11 interventi/attività	7	4	A richiesta	11	20	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
QWCODAI	Controllo derivazioni approv. idrico (comprese acque minerali)				0	0		0	0	Richieste non pervenute
QWISDAI	Istruttorie/Pareri derivazioni approvvigionamento idrico				0	0		0	0	Richieste non pervenute

QMCOMAR	Controllo su acque di mare per eventi inquinanti	5	4	N. 7 procedimenti con 9 interventi/attività	0	0		0	7	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
RSCORIP	Controllo per ripascimenti	0	0	Richieste non pervenute	6	6		14	12	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite, ponente richieste non pervenute
RSCOSD	Controllo per dragaggi / movimentazioni sedimenti	1	2	N. 1 procedimenti con 3 interventi/attività	0	1		3	2	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite, ponente n° 1 procedimento con 3 interventi/attività
RSISMAR	Istruttorie/pareri per autorizzazione immersioni in mare di materiali vari	0	0	Richieste non pervenute				4	0	Richieste non pervenute
RSISRIP	Istruttorie/pareri per autorizzazione relativa ai ripascimenti	0	23	Richieste inferiori al PAA	12	29		64	64	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
								U. O. Rischio Tecnologico Previsioni	U. O. Rischio Tecnologico 31/12/2019	
IMVIELE	Verifiche di impianti elettrici in ambienti di lavoro				1226	2813		4619	5949	PAA ampiamente raggiunto
IMVIPRL	Verifiche di apparecchi a pressione in ambienti di lavoro									
IMVISOL	Verifiche di apparecchi di sollevamento in ambienti di lavoro									
IMVITRM	Verifiche impianti termici con rischio di scoppio (ambienti di lavoro)									
IMVIAL	Monitoraggio ambiente di lavoro									
IMVIASC	Verifiche di ascensori e montacarichi in servizio privato									

IMVIPRE	Verifiche di apparecchi a pressione in ambienti di vita									
IMVITRV	Verifiche impianti termici con rischio di scoppio (ambienti di vita)									
								U.O. Fisica Ambientale Previsioni	U.O. Fisica Ambientale 31/12/2019	
RUCOFIS	Controllo rumore sorgenti fisse (abitazioni, discoteche, cantieri, ecc.)				31	41		130	123	
RUCOMOB	Controllo rumore sorg. mobili (reti viarie, ferrovie, aeroporti, ecc.)				1	10		5	11	
RUISIAA	Istruttorie/pareri in materia di impatto acustico ambientale				61	20		81	91	
RUISZON	Istruttorie/pareri per zonizzazioni e piani di risanamento territoriale				4	2		8	6	
RUMOIAA	Monitoraggio: effettuazione di campagne di misura				1	2		0	3	
RACODTI	Controllo detentori di sorgenti radioattive ad uso industriale e sanità pubblica					18		20	18	
RACODVS	Controllo detentori di sorgenti radioattive ad uso sanitario privato					123		115	123	
RACOMMV	Controllo radiazioni ionizzanti su materiali e matrici varie							0	0	
RACODIS	Controlli su discariche (prelievo del percolato) per analisi di radioattività					0	monitoraggio acque e radon fuori PAA	4	0	
RACORSP	Controllo radiazioni ionizzanti sui rifiuti sanitari pericolosi ad uso infettivo					9		6	9	

RACOSCO	Controllo RI su scarichi ospedalieri per analisi radioattività				0	8	monitoraggio acque e radon fuori PAA	54	17	
RAISALT	Istruttorie e pareri in materia di RI					1		0	1	
RAMOVAR	Monitoraggio radioattività ambientale (fall out, filtri PTS, depuratori, centrali del latte)				0	83	monitoraggio acque e radon fuori PAA	178	109	
RAMORAD	Monitoraggio del radon					3	monitoraggio acque e radon fuori PAA	11	16	
RACOPOR	Controllo impianti di trattamento rottami e container in porto					13		15	13	
RAMOGA	Monitoraggio radiazioni ambientali gamma in campo					4		4	4	
CECOIAF	Controllo CEM (impianti a radiofrequenza)				10	396		425	542	
CECOIBF	Controllo CEM (impianti di produzione e distribuzione energia elettrica)				2	29		35	39	
CEISCAF	Istruttorie/Pareri per esame relazioni di misure a sito acceso (Collaudi)				120	236		640	456	
CEISIBF	Istruttorie/pareri per installazioni impianti CEM (Prod. e distribuz. energia elettrica)				12	17		40	46	
CEISPUA	Istruttorie/pareri per Procedimento Unico di autorizzazione							0	0	
CEISSCI	Istruttorie /pareri relativi a SCIA (Segnalazione Certificata di inizio Attività)				53	319		630	657	
CEMOIAF	Monitoraggio CEM con centraline					10		16	13	
VACOVIA	Controllo rispondenza VIA	3	1	Superiore al previsto in PAA	0	1		0	4	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite

VAISVIA	Istruttorie/pareri per Valutazione Impatto Ambientale	0	2	Richieste inferiori al PAA	0	10	A richiesta	5	12	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
VAISVAS	Istruttorie/pareri per Valutazione Ambientale Strategica	0	0			5	A richiesta	0	5	Svolte dalla U. O. Fisica Ambientale
VACOIA	Controllo adempimenti IPPC - AIA (visite)	74	21	n. 35 procedimenti - Eseguiti tutti i controlli previsti in AIA	11					
	Ispezione					14		15	14	ispezione IPLOM (AIA statale) posticipata al primo trimestre 2020 in accordo con Ispra
	Valutazione report annuale					29		29	29	
	Campionamenti scarichi					37	in PAA 2018 conteggiati in SWCOIAM	34	37	per 2 campionamenti è stato eseguito solo accesso perché scarico non attivo per 1 impianto è stato eseguito monte/valle per 1 impianto ripetuto campionamento per AG per 1 impianto eseguito secondo campionamento in occasione autocontrolli
	Campionamenti emissioni in atmosfera					10	in PAA 2018 conteggiati in EACO269	13	10	1 non eseguito per problemi tecnici di sicurezza 1 non eseguito per avverse condizioni meteo 1 Non eseguito per fermo impianto i 3 campionamenti verranno recuperati nel mese di gennaio 2020

	Campionamenti acque sotterranee e suolo					27	in PAA 2018 conteggiati in RICOIMO	38	27	Eseguiti tutti i 15 campionamenti dei piezometri previsti per le 5 discariche e i 6 campionamenti IPLOM previsti in AIA Per quanto riguarda i campionamenti ex art 29-sexies c. 6-bis sono stati eseguiti tutti i campionamenti possibili in base alle condizioni tecniche dei siti, ai piani di indagine approvati e alle varie proroghe ottenute dai Gestori
	Campionamenti acque superficiali					45	in PAA 2018 conteggiati in QWMOSUA	48	45	eseguite come da programma e rendicontate in sopra da parte del Dip SaTuRN I campionamenti non eseguiti sono stati quello di dicembre a Scarpino perchè franata la strada e le gronde di ca da Matta perchè a seguito di sopralluogo si è verificato che non si devono più fare.

	Campionamenti rifiuti					9	in PAA 2018 conteggiati in RICOIMO	12	9	Discarica di Rio Marsiglia: Eseguiti i due campionamenti per test cessione e 1 assistenza analisi merceologica previste Discarica di Scarpino: Eseguiti 7 campionamenti per test di cessione e 7 assistenze ad analisi merceologica . I 3 campionamenti non eseguiti dipendono da riprogrammazione AMIU che non ha consentito a personale ARPAL di effettuare i campionamenti previsti
	Misure rumore							0	0	
	Misure radiattività							1	0	
						171				Per ora il sistema SIPRA non è in grado di estrarre le singole attività ma nelle note sono indicate le giustificazioni per ogni singola voce per metropolitano
VAISAIA	Istruttorie/pareri rilascio Autorizz. Integrata Ambientale (AIA)		4	Superiore al previsto in PAA	2	18	A richiesta	2	24	Tutte le richieste pervenute sono state eseguite
AFISAUA	Istruttorie/pareri per Autorizzazioni uniche impianti di produzione di energia da fonti alternative					7		0	7	Svolte dalla U. O. Fisica Ambientale
00COGRO/01	Grandi opere Terzo Valico Controlli									
	Campioni terre e rocce					25		24	25	
	Controllo gestione rifiuti					3		3	3	
	Controllo e campionamento scarichi					12		16	12	

	Campioni emissioni diffuse in atmosfera					2		3	2	
	Misure rumore					10	A richiesta	0	10	
00MOGRO/01	Grandi opere Terzo Valico Monitoraggi							0	0	
	Campioni amianto in aria					33		16	33	
	Campioni acque superficiali					32		64	32	Rete dei punti rivista tutte le attività sono state eseguite dal Saturn
	Campioni acque sotterranee									
	Biodiversità									
	Grandi opere Gronda monitoraggi							0	0	
	Campioni acque superficiali							24	0	
SDCOFNA/1	Fondi naturali controlli					4		6	4	
VACOAUA/1	AUA Controlli	38	3	Registrati N. 20 procedimenti - Eseguiti N. 41 interventi/attività	13	52		100	85	
	Consulenze tecniche per attività indagine delegata dall'A.G.					0	A richiesta	0	0	
GRCORIR/1	Ispezione su azienda RIR, soglia superiore					9		7	9	Eseguito molto di più di quanto preventivato
GRISGS/1	Ispezione su azienda RIR, soglia inferiore					3		3	3	
GRISRIR/1	Attività istruttorie per le aziende RIR					11	Istruttorie RdS, NOF, DNAR	8	11	
GRISRIR/1	Attività istruttorie per le aziende RIR					23	Supporto tecnico per PEE	15	23	

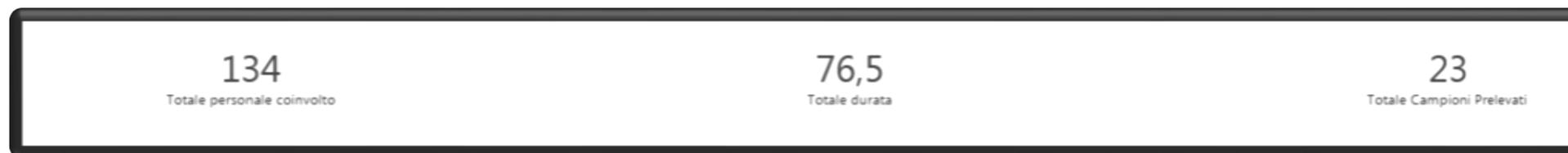
PROCESSI GESTIONALI

Il 2019 è stato anche l'anno di avvio per la registrazione sul sistema SIPRA anche diparte di alcune attività gestionali.

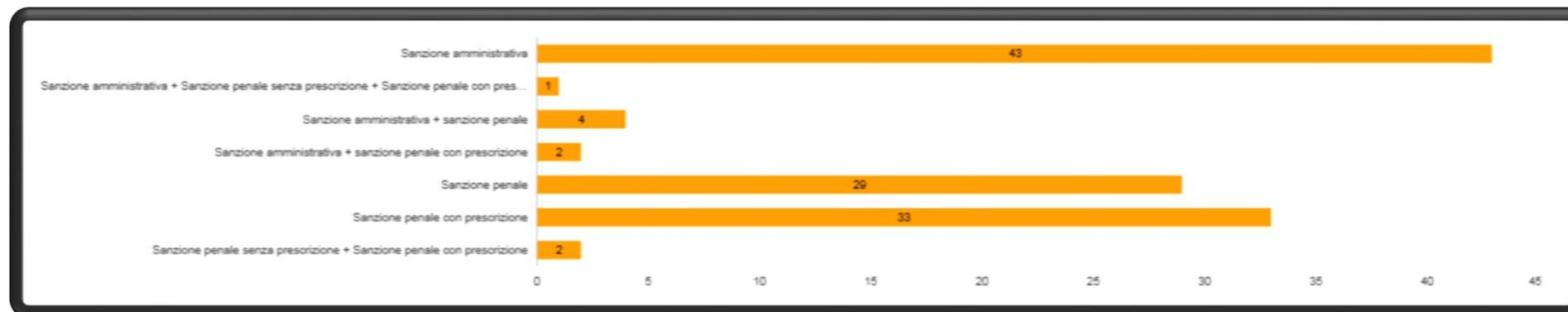
Di seguito l'estratto delle succitate attività rendicontate in ore

Codice processo	Descrizione processo	PONENTE	METROPOLITANO	LEVANTE	DIREZIONI
AEGEACQ	Processi di acquisto	36	0	0	214
DAGEAMM	Gestione amministrativa	-	0	0	144
ITGEPUB	Gestione degli strumenti per comunicazioni sistematiche di dati e informazioni al pubblico	-	0	0	73
ITGE000	Gestione sistemi informativi	-	0	0	1937
LLGEESP	Esperto qualificato	-	61	0	0
LLGESIC	Sicurezza	-	0	0	30
PEGEEUR	Promozione e partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale	-	0	0	527
STGECOM	Comunicazione ambientale	-	0	0	424
00GEMOD	Modellistica ambientale	-	18	0	0
00GE000	Gestione	-	87	352	752

INTERVENTI IN PRONTA DISPONIBILITA'



PROCEDIMENTI CON ILLECITI



CAMPIONI ANALIZZATI DAL LABORATORIO

ARPAL LABORATORIO REGIONALE MULTISITO 2019						
Numero Campioni LAB REG 2019	Campioni Chimica+Biologia	Campioni solo Chimica	Campioni solo Biologia	Radioattività	Amianto	matrici
			2052			POLLINE, SUPERFICI, ACQUE MARINE DI PISCINA, POSIDONIA
		946				BIGIOTTERIA, GAS INTERSTIZIALI, ARIA EMISSIONI CONVOGLIATE, COLLA, PIUMINI, RIFIUTI, INERTI, TERRENO
		525	1			ACQUE CONDOTTA FOGNARIA, ACQUE DI PIEZOMETRO, ACQUE DI PIOGGIA, ACQUA INCOGNITA
16	91		32			SOLUZIONI DI DIALISI
90	101		147			ACQUE DOLCI DI PISCINA
15	65		28			ACQUE MINERALI
227	445		54			ACQUE DI SCARICO
7178	751		433			ACQUE POTABILI

				985	550	ACQUE DI SCARICO,PIEZOMETRO,POTABILI, ALIMENTI,ARIA AMB, FALL OUT,FANGHI DEP, INERTI,RIFIUTI,SCARICHI OSP,SEDIM,TERRENO,VARIE
772	462					ACQUE SUPERFICIALI AD USO POTABILE, ACQUE SOTTERRANEE AD USO POTABILE
65	1887	1				ACQUE SOTTERRANEE
444	666	132				ACQUE SUPERFICIALI
290	1083	2204				ACQUE DI MARE
57	1222	561				ALIMENTI (le frazioni miste chimica/biologia sono relative al controllo biologico ma con il coinvolgimento della chimica analitica)
	4277 (+6801 pesate)	847				ARIA AMBIENTE
	68					BIOTA
3	346	2				SEDIMENTI

	2	33	84			COSMETICI,PERCOLATO DI DISCARICA,VARIE
		37	226			MITILI,MACROALGHE
		1215				STUPEFACENTI
TOTALE	9159	14220	6804	985	550	31718
		Esclusi 6801 ARIA AMBIENTE pesate filtri				