

Appendice 1

		Prodotti chimici – Reattivi, solventi e coloranti	ATS Brescia	ATS Milano	ATS Bergamo	ATS Valpadana	ATS Brianza	TOTALE ANNUO CONSO RZIO
Lotto	Pr	Descrizione Prodotto (pesi e volumi delle confezioni possono anche essere diversi)	Quantità annuale in pezzi	Quantità annuale in pezzi	Quantità annuale in pezzi	Quantità annuale in pezzi	Quantità annuale in pezzi	Quantità annuale in pezzi
	1	Acido Acetico 1 M per analisi - 1000 ml	1		0	0	0	1
	2	Acido Acetico Glaciale puro per analisi conf. 1 l			4	2	3	9
	3	Acido Cianurico per analisi (≥98%) - 25 g	1					1
	4	Acido Cloridrico 0,1 M per analisi - 1000 ml	10			1		11
	5	Acido Cloridrico 1 M per analisi - 1000 ml	5			1	3	9
	6	Acido Cloridrico 12 M per analisi 36-38% - 1000 ml					5	5
	7	Acido Cloridrico 37% Basso contenuto di Hg (≤0,001 ppm) - 2500 ml	2			2		4
	8	Acido Cloridrico 37% conf. 1 l			3	1		4
	9	Acido Cloridrico fiale 0,1 M 4 fiale			4			4
	10	Acido Formico per LC-MS - 10 ampole da 1 ml	5		20			25
	11	Acido Formico per HPLC-MS – confezioni da 50 ml			15			15
	12	Acido Nitrico 65 - 70% Superpuro per analisi metalli - 1000 ml	3	6	1	3		13
	13	Acido Nitrico 65% per determinazione metalli in tracce - 2500 ml	15					15
	14	Acetato di etile per HPLC – 1000 ml	5	1	1	5	3	15
	15	Acetone per spettrofotometria - 2500 ml	2	0	1	0	0	3
	16	Acetone per gascromatografia - 1000 ml	2		1	2	2	7
	17	Acetone per pesticidi conf 1 litro			5			5
	18	Acetone per HPLC Grado Gradiente - 1000 ml	3	30		3	3	39
	19	Acetonitrile per HPLC Grado Gradiente - 2500 ml	35	10	3	35	2	85
	20	Acetonitrile per LC-MS - 2500 ml	8					8
	21	Acetonitrile per pesticidi – 2500 ml			8			8
	22	Alcool Metilico per LC-MS – 2500 ml	8					8
	23	Alcool Metilico per HPLC Grado Gradiente - 1000 ml	20	2	3	20	5	50
	24	Alcool Metilico per gascromatografia - 1000 ml	16	20	40	16		92
	25	Alcool Metilico per spettroscopia - 500 ml	10					10
	26	Alcool Isopropilico per HPLC Grado Gradiente - 1000 ml	2	35	4	2		43
	27	Alcool Isopropilico per analisi (≥99,9%) - 1000 ml	15		2		3	20
	28	Cloroformio per analisi - 1000 ml	6		3	10		19
	29	Diclorometano (≥ 99,9%) per LC-MS stabilizzato con 20 ppm di amilene - 2500 ml	10				3	13
	30	Diclorometano analar – conf da litro			2			2
	31	Diclorometano pesticidi – conf da litro			3		5	8
	32	Etere di Petrolio 40-60 per analisi - 2500 ml	20		1		2	23
	33	Etere Etilico per analisi - 1000 ml	40		6	7		53
	34	Isoottano per spettrofotometria - 1000 ml	5		3	3		11
	35	n-esano per cromatografia - 1000 ml	6		2	6	3	17
	36	n-esano per spettroscopia - 500 ml	4					4
	37	n-eptano per gascromatografia - 1000 ml	3	5		3	2	13
	38	1,2 dicloretano – conf. 1 litro			1			1
	39	1 – Eicosanolo per analisi conf. 0,1 g			10			10
	40	3 – Ethoxy -1,2 – Propanediol 98% conf. 1 g			5			5
	41	4 – Hydroxybenzoic Acid conf 25 g			2			2
	42	Acetato di etile analar conf 1 litro			2			2
	43	Acetato di zinco conf 500 g			1			1
	44	Acido benzoico conf 100 g			1			1
	45	Acido borico conf 1 kg			1			1
	46	Acido fosforico 85% conf 1 litro			4	1		5
	47	Acido nitrico 0,1M conf 1 litro			3			3

48	Acido salicilico conf 100 g				1			1
49	Acido solforico fiala da 0,1M				6			6
50	Acido solforico fiala da 1M				2			2
51	Acido solforico GPR 98% conf 1 litro				5			5
52	Acido sorbico conf 100 g				1			1
53	Alcool etilico denaturato conf 1 litro				12		100	112
54	Allume ferrico indicatore 33% conf 250 ml				1			1
55	Ammoniaca 30% conf 1 litro				30		2	32
56	Ammonio carbonato conf. 500 g				1			1
57	Ammonio solfato conf 500 g				1			1
58	Ammonio tiocianato – fiale da 0,1M				4			4
59	Bicromato di potassio conf 500 g				1			1
60	Blu di metilene conf 250 ml				1			1
61	Blu di sulfina conf 250 ml				1			1
62	Blu vittoria conf 250 ml				1			1
63	Rosso di metile conf 250 ml				1			1
64	Butyl 4-Hydroxybenzoate conf 25 g				2			2
65	Carbon Disulphide dry conf 500 ml				2			2
66	Cloruro di calcio 0,1M conf da 1 litro				1			1
67	Cloruro di calcio puro per analisi min 95% conf da 1 kg				1	1		2
68	Cloruro di potassio conf 500 g				1	2		3
69	Cloruro di sodio conf 1 kg				1	2	1	4
70	Copper(II)Acetate monohydrate 98 conf 250 g				1			1
71	Cromato di potassio conf 500 g				1			1
72	Diethanolamine conf 1000 ml				1			1
73	Di-Sodio Oxalate 0,1M conf 1 litro				2			2
74	Edta 0,01M conf 1 litro				30			30
75	Neriochrome black 1% conf 100 ml				2			2
76	Etanolo 96% conf 1 litro				8	2	1	11
77	Etere di petrolio per pesticidi conf 1 litro				1			1
78	Ethyl 4-Hydroxybenzoate conf 25 mg				2			2
79	Ferrocianuro di potassio conf 500 g				1			1
80	Formaldeide 40% conf 1 litro				1			1
81	Fosfato monobasico di potassio anidro (potassio di idrogeno fosfato) KH ₂ PO ₄ conf 500 g				1	1	1	3
82	Fosfato bibasico di potassio anidro (Idrogeno fosfato di potassio) K ₂ HPO ₄ conf 500 g				2		2	4
83	Gluconic-D-Lactone 99% conf 1 g				5			5
84	Idrossido di sodio RPE conf 1 kg				3			3
85	Indicatore per azoto ammoniacale conf 250 ml				2			2
86	Iodio 0,01M certificato conf 1 litro				1			1
87	Iodio fiale da 0,01M				3			3
88	Magnesio solfato anidro conf 500 g				1			1
89	Magnesio solfato eptaidrato conf 1 kg				1			1
90	Metanolo per pesticidi conf 1 litro				20			20
91	Methyl 4-Hydroxybenzoate conf 25 g				2			2
92	Methyl Red Pa-ACS conf 250 g				2			2
93	Miscela cromica conf 1 litro				1			1
94	N. Esano Anala R conf 1 litro				2			2
95	Nitrato Argento – Fiale da 0,1M				2			2
96	Nitrito di Sodio conf 500 g				1			1
97	N-Tricontane conf 0,1g				1			1

98	Ortolidina conf 1 litro			1		1
99	Persolfato di potassio conf 500 g			1		1
100	Phenolphthalein PA-ACS conf 250 g			1		1
101	Potassio Idrossido 0,1M certificato conf 1 litro			4	1	5
102	Potassio Nitrito conf 500 g			1		1
103	Propyl 4-Hidroxybenzoate conf 25 g			2		2
104	PSA Bondesil 40 UM conf 100 g			2		2
105	Reattivo di Griess A e B conf 100 ml			2		2
106	Reattivo di Nessler conf 500 ml			20		20
107	Shikimic Acid Minimum 99% conf 1 g			2		2
108	Sodio acetato conf 1 kg			1	1	2
109	Sodio benzoato conf 500 g			1		1
110	Sodio bicarbonato conf 1 kg			1	1	2
111	Sodio citrato dibasico sesquidrato conf 250 g			1		1
112	Sodio citrato tribasico diidrato conf 250 g			1		1
113	Sodio idrossido 10M conf 5 litri			2		2
114	Sodio tiosolfato 0,01M conf 1 litro certificato			3		3
115	Tiosolfato di sodio conf fiala da 0,01M			4		4
116	Tiosolfato di sodio conf 500 g			2	2	4
117	Solfato di sodio anidro conf 1 kg			4		4
118	Sorbitol 98% conf 10g			2		2
119	Tin (II) Chloride 2-Hydrate PA-ACS conf 500 g			1		1
120	Tiocianato di ammonio conf 500 g			1		1
121	Tiocianato di cobalto conf 100 g			1		1
122	Trifenilfosfato per analisi conf 250 g			4		4
123	Ammonio formiato fiala da 2 ml 5 molare per LC/MS			50		50
124	Ammonio formiato Eluent Additive per LC/MS 50g purezza >99,0% tipo prodotto Fluka codice 55674-50g-F			3		3
125	3 – Methyl-1-butanolo (acido isoamilico)- 1000 ml				1	1
126	Acido etilendiammoni tetracetico – sale bisodico (EDTA) – per biologia molecolare 500 g				1	1
127	Alcool etilico assoluto per HPLC				2	2
128	Alcool n-propilico >=99,5% - 0,5 l				1	1
129	Alcool etilico assoluto 99,9° conforme alla F.U. - per usi di laboratorio – 1000 ml				20	20
130	Ammonio idrato 25% 1000 ml				1	1
131	Diclorometano per HPLC 1000 ml				7	7
132	Di-Sodio idrogenofosfato dodecaidrato Na2HPO4*12H2O per analisi – 1 Kg				1	1
133	Etere di petrolio 60-80° C per analisi – 1000 ml				1	1
134	N-eptano per HPLC				2	2
135	Potassio idrossido per analisi – pellet pure – 1 kg				1	1
136	Sodio carbonato anidro – 0,5 Kg				1	1
137	Acetato di etile per gascromatografia 1000 ml				1	1
1	Amido Solubile per analisi - 250 g	1				1
2	Amido 500 g			1		1
3	Ammonio Acetato per analisi (≥ 97%) - 1000 g	1		1		2
4	4-metilpentan-2-olo per per gascromatografia (≥ 98%) - 100 ml	3				3
5	1,5 Difencilcarbazide per analisi (≥ 99%) - 25 g	1		1		2
6	Isootano per gascromatografia – 1000 ml			1		1
7	Magnesio Cloruro per Analisi (≥ 99%) - 1000 g	1				1
8	Fenoltaleina, soluzione idroalcolica (EtOH) 1% per analisi - 250 ml	1		2		3

2	9	Gel di Silice come essiccante ca 3 - 5 mm con indicatore di umidità - 1000 g	1		1		2	
	10	Gel di Silice 0,063 - 0,200 mm (70 - 230 mesh) - 1000 g	4	2	1		7	
	11	Olio da microscopia - 50 ml	5	4		3	12	
	12	Potassio Ioduro per analisi (≥ 99%) - 250 g	3		1		2	6
	13	Potassio Permanganato per analisi (≥ 99%) - 1000 g	1		1			2
	14	Perossido di Idrogeno 30% ultrapuro per analisi di metalli in tracce - 500 ml	3	4				7
	15	Perossido di Idrogeno 30 volumi conf da 1 litro			5			5
	16	Perossido di Idrogeno 10 volumi in bottiglie - 250 ml					3	3
	17	Potassio Cloruro per analisi - 1000 g	1	0	1	1		3
	18	Potassio Fosfato bibasico triidrato per analisi - 1000 g	1	1				2
	19	Potassio Fosfato monobasico per analisi - 1000 g	1	1		1	1	4
	20	Potassio Fosfato monobasico per analisi - 500 g			1			1
	21	Potassio Idrossido, soluzione alcoolica in etanolo 0,1 M - 1000 ml	8	0	0	0	0	8
	22	Sodio Citrato tribasico diidrato - 1000 g	1	0	0	0	0	1
	23	Sodio Tiosolfato 0,1 N per analisi - 1000 ml	5	0	0	0	0	5
	24	Sodio Tiosolfato 0,01N per analisi - fiale					3	3
	25	Sodio Tetraidroborato per analisi di metalli in tracce - 100 g	2					2
	26	Sodio Salicilato in polvere per analisi (≥ 99,5%) - 250 g	2					2
	27	Sodio Nitroprussiato diidrato per analisi (≥ 99%) - 100 g	1					1
	28	Sodio Ipoclorito soluzione circa 15% per analisi - 500 ml	4					4
	29	Sodio Idrossido - fiala per soluzione 0,1 M	8					8
	30	Sodio Idrossido - fiala per soluzione 0,1 M conf 1 litro			3			3
	31	Sodio Idrossido - 1000 g				1	3	4
	32	Soluzione KCl 3 M per elettrodo di pH - 250 ml	3	1	2			6
	33	Potassio Sorbato (≥99,0%) - 250 g	1					1
	34	Sabbia di Mare per analisi - 1000 g	1		2			3
	35	Sodio laurilsolfato - 250 g				1		1
	36	Sodio solfato anidro - 0,5 Kg				1		1
	37	Magnesio fosfato 7 acqua 500 gr				1		1
	38	Nessler's reagent 500 ml				1		1
	39	Ph indicatore				3		3
	40	Potassio Cloruro 3mol/l 250 ml				2		2
	41	Sodio solfato anidro 12 acqua 500 gr				1		1
	42	Sodio tiosolfato 250 gr				2		2
	43	Sodio idrogeno fosfato monoidrato 500 gr				1		1
	3	1	Benzilbutilftalato per Analisi (≥ 99%) - 100 ml	1				1
		2	Dimetilftalato per Analisi (≥98%) - 100 ml	1				1
		3	Diottilftalato per Analisi (≥98%) - 100 ml	1				1
	4	1	Soluzione standard 0,02 NTU + 10 NTU + 1000 NTU riferibile a SRM di NIST - 100 ml	2		2		4
		2	Soluzione standard 10 NTU riferibile a SRM di NIST - 100 ml	2				2
		3	Soluzione standard 2 NTU riferibile a SRM di NIST - 100 ml			2		2
		4	Soluzione standard 1 NTU riferibile a SRM di NIST - 100 ml	5		2		7
	5	1	Soluzione standard 1413 microS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		3		4
2		Soluzione standard 500 microS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		3		4	
3		Soluzione standard 147 microS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		3		4	
4		Soluzione standard 3000 microS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml			3		3	
5		Soluzione standard 200 mS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml			2		2	
6		Soluzione standard 20 mS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml			2		2	
7		Soluzione standard 84 microS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml			3		3	
8		Soluzione standard 12,88 mS/cm (25°C) riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		3		4	
	1	Modificatore di Matrice NH4H2PO4 10% per AA-Furnace, 100 ml	3				3	
	2	Modificatore di Matrice Pd(NO3)2 10 g/l in HNO3 15% per AA-Furnace, 100 ml	3				3	

6	3	Modificatore di Matrice Mg(NO3)2 6H2O 10 g/l in HNO3 17% per AA-Furnace, 100 ml	3				3	
	4	Soluzione standard Arsenico per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	5	Soluzione standard Antimonio per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	6	Soluzione standard Cadmio per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	7	Soluzione standard Cromo per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	8	Soluzione standard Ferro per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	9	Soluzione standard Manganese per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	10	Soluzione standard Mercurio per AAS-CV 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	11	Soluzione standard Mercurio per AAS-CV 50 microg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	2				2	
	12	Soluzione standard Piombo per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	13	Soluzione standard Rame per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	14	Soluzione standard Selenio per GF-AAS 1000 mg/l in HNO3 0,5 M riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	15	Soluzione standard Iridio per GF-AAS 1000 mg/l in HCl 10%– 50 mL	1				1	
	16	Miscela di metalli 4 componenti (Fe 100 microg/l, Mn, Cr, As 50 microg/l) in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	2				2	
	17	Miscela di metalli 3 componenti (Cd 30 microg/l, Cu, Pb 100 microg/l) in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	18	Miscela di metalli 3 componenti (Sb 500 microg/l, As, Se 1000 microg/l) in 2% HNO3/acqua riferibile a SRM di NIST - 100 ml	2				2	
	7	1	Soluzione standard Cloruro per Cl 1000 mg/l riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	1	2		4
		2	Soluzione standard Clorito per Cl 1000 mg/l - 500 ml	1				1
3		Soluzione standard Nitrato per Cl 1000 mg/l riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		2		3	
4		Soluzione standard Solfato per Cl 1000 mg/l riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	1	2		4	
5		Soluzione standard Fluoruro per Cl 1000 mg/l riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		2		3	
6		Soluzione standard Nitrito per Cl 1000 mg/l riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	1	2		4	
7		Soluzione standard multielemento 5 componenti (Cl, NO3 e SO4 500 mg/l, F 15 mg/l e NO2 5 mg/l) riferibile a SRM di NIST - 100 ml	10		2		12	
8		Soluzione standard multielemento 3 componenti (Cl, NO3 e SO4 500 mg/l) riferibile a SRM di NIST - 100 ml	10				10	
9		Standard Hexavalent chromium 1000 ug/ml in acqua (confezione contenente 4 pz da 25 ml)	0	1	2		3	
8	1	Soluzione standard Arsenico per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	2	Soluzione standard Antimonio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	3	Soluzione standard Calcio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	4	Soluzione standard Alluminio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	5	Soluzione standard Boro per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	6	Soluzione standard Cadmio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	7	Soluzione standard Cromo per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	8	Soluzione standard Ferro per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	9	Soluzione standard Magnesio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	10	Soluzione standard Manganese per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	11	Soluzione standard Nichel per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	12	Soluzione standard Piombo per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	
	13	Soluzione standard Potassio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1				1	

14	Soluzione standard Rame per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1					1	
15	Soluzione standard Selenio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1					1	
16	Soluzione standard Sodio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1					1	
17	Soluzione standard Vanadio per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1					1	
18	Soluzione standard Zinco per ICP-OES 1000 mg/l in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	1					1	
19	Soluzione standard multielemento 4 componenti (Fe 20 mg/l, Ni 2 mg/l, Pb 2,5 mg/l, Mg 5000 mg/l) in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	8					8	
20	Soluzione standard multielemento 3 componenti (Na 5000 mg/l, V 5 mg/l, K 1000 mg/l) in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	8					8	
21	Soluzione standard multielemento 6 componenti (B 100 mg/l, Cd 0,5 mg/l, Mn 5 mg/l, Cu 100 mg/l, Ca 5000 mg/l, As 1 mg/l) in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	8					8	
22	Soluzione standard multielemento 2 componenti (Al 20 mg/l, Cr 5 mg/l) in 2% HNO3 riferibile a SRM di NIST - 100 ml	8					8	
9	1	Soluzione tampone pH 2,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml			1		1	
	2	Soluzione tampone pH 3,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	6	2		9	
	3	Soluzione tampone pH 4,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	3	3	1	2	10
	4	Soluzione tampone pH 5,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1					1
	5	Soluzione tampone pH 6,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1			2		3
	6	Soluzione tampone pH 7,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	3	3	1	2	10
	7	Soluzione tampone pH 8,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1					1
	8	Soluzione tampone pH 9,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1	2	3	3	2	11
	9	Soluzione tampone pH 10,00 riferibile a SRM di NIST - 500 ml	1		3		2	6
	10	Soluzione tampone pH 1 500 ml				1		1
	11	Soluzione tampone pH 2 500 ml				1		1
10	1	Ammonio Cloruro Anidro purissimo ($\geq 99,999\%$) - 1000 g	1				2	3
	2	Ammonio Cloruro Anidro purissimo ($\geq 99,999\%$) - 500 g			5			5
	3	Potassio Iodato purissimo (99,5%) - 100 g	1		1			2
	4	Potassio Bicromato riferibile a SRM di NIST - 100 g	1		1			2
	5	Potassio Idrogeno Ftalato riferibile a SRM di NIST - 100 g	1		1			2
	6	Sodio Ossalato riferibile a SRM di NIST - 100 g	2		1			3
	7	Soluzione Standard UV-VIS di Ossido di Osmio in Acido Perclorico per verifica della lunghezza d'onda (3 x 10 ml)	1		1			2
	8	Soluzione Standard UV-VIS di Potassio Dicromato in Acido Solforico per verifica dell'assorbanza (8 x 10 ml)	1		1			2
11	1	Olio di riferimento ca 3% per Testo 270 (composti polari) - 100 ml	5					5
12	1	Soluzione Idroalcolica certificata Gibertini ca 10% - 100 ml	3		3			6
	2	Soluzione Idroalcolica certificata Gibertini ca 12% - 100 ml			3			3
	3	Soluzione per liquori Gibertini - 500 ml	1		3			4
	4	Antischiuma per distillatore Gibertini - 100 ml	5		1			6
	5	Latte di Calce 2M - 500 ml	20		1			21
	6	Soluzione Idroalcolica certificata Gibertini ca 10% - 200 ml			3			3
	7	Soluzione Idroalcolica certificata Gibertini ca 12% - 200 ml			3			3
13	1	Soluzione standard Fluorobenzene 2000 microg/ml in MeOH riferibile NIST - 1 ml	4		3			7
	2	Soluzione standard VOCs DL31 (preferibilmente contenuta in Certain capillary vial) 1,2-dicloroetano 100 microg/ml, tricloroetilene 100 microg/ml, tetracloroetilene 100 microg/ml, bromoformio 100 microg/ml, cloroformio 100 microg/ml, diclorobromometano 100 microg/ml, dibromoclorometano 100 microg/ml, 1,1,1-tricloroetano 100 microg/ml, tetracloruro di carbonio 100 microg/ml, benzene 100 microg/ml, coluro di vinile 100 microg/ml, diclorometano 100 microg/ml in metanolo riferibile NIST - 1,5 ml	6		2			8
	3	Soluzione standard IPA con benzo(a)pirene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, indeno(1,2,3-cd)pirene, benzo(ghi)perilene 100 microg/ml in acetonitrile (preferibile) o diclorometano riferibile NIST - 1 ml	6					6
	1	Kit specifico per la determinazione di Ammonio 0,02 – 2,50 mg/l NH4 per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK304 (25 determinazioni)	300	120				420
	2	Kit specifico per la determinazione di Acido Isocianurico per Hach DR890 tipo Cod. 2460-66 (50 determinazioni)	40					40

14	3	Kit specifico per la determinazione di Alluminio 0,02 - 0,50 mg/l Al per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK301 (24 determinazioni)	4				4	
	4	Kit specifico per la determinazione di Ferro 0,01 - 1,00 mg/l Fe per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK521 (20 determinazioni)	4				4	
	5	Kit specifico per la determinazione di Nitrato 1 – 60 mg/l NO3 per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK339 (25 determinazioni)	2	3				5
	6	Kit specifico per la determinazione di Nitrito 0,005 – 0,10 mg/l NO2 per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK541 (50 determinazioni)	2					2
	7	Kit specifico per la determinazione di Nitrito 0,005 – 2,0 mg/l NO2 per Hach Lange DR2800-DR6000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK341 (25 determinazioni)		2				2
	8	Kit specifico per la determinazione di Cromo VI 0,03 – 1,0 mg/l Cr per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCK313 (25 determinazioni)		12				12
	9	Kit specifico per la determinazione di Fluoruro 0,1-2,5 mg/l per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCK323 (25 determinazioni)		1				1
	10	Kit specifico per la determinazione di H2S 0,1-2,0 mg/l per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCK653 (25 determinazioni)		1				1
	11	Kit specifico per la determinazione di Tensioattivi Anionici 0,05-2,0 mg/l per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCK332 (25 determinazioni)		2				2
	12	Kit specifico per la determinazione di Tensioattivi non Ionici 0,2-6,0 mg/l per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCK333 (25 determinazioni)		2				2
	13	Kit specifico per la determinazione di Tensioattivi Cationici 0,2-2,0 mg/l per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCK331 (25 determinazioni)		2				2
	14	Kit specifico per la determinazione di Cianuri 0,01 - 0,6 mg/l CN per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK315 (25 determinazioni)	30	1				31
	15	Kit specifico per la determinazione di Cloro 0,05 - 2,0 mg/l Cl2 per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK310 (24 determinazioni)	6	200				206
	16	Cuvette rettangolari 50 mm in PMMA per Hach Lange DR5000-DR2800-DR6000 tipo Cod. LZP341 (10 cuvette)	10	30				40
	17	Soluzione standard multiparametrica Addista per determinazione NH4 per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCA700		1				1
	18	Soluzione standard multiparametrica Addista per determinazione N02 per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCA707		1				1
	19	Soluzione standard multiparametrica Addista per determinazione N03 per Hach Lange DR2800-DR6000 tipo Cod. LCA703		1				1
	20	Chlorine Standard Solution 25-30 mg/l Cl2 tipo Cod. Hach 2630020		8				8
	21	Tubi per microdistillazione per Hach Lange LT200 tipo Cod. A17117 (100 determinazioni)	8					8
	22	Kit specifico per la determinazione di Ossidabilità al permanganato 0,5 – 10 mg/l O2 per Hach Lange DR5000 con lettura automatica del codice a barre tipo Cod. LCK394 (25 determinazioni)	2					2
	15	1	Controllo positivo per EtG 1 x 270 mg tipo Cod. BSN SSCTR003270	6				6
	16	1	Hypersep verify-CX 200 mg 10 ml (50 colonne) tipo Cod. Thermo 60108-742	60		2		62
2		Hypersep verify-AX 200 mg 10 ml (50 colonne) tipo Cod. Thermo 60108-764	40		2		42	
3		Hypersep verify-CX 130 mg 10 ml (50 colonne) tipo Cod. Thermo 60108-769	40				40	
4		Hypersep verify-AX 130 mg 10 ml (50 colonne) tipo Cod. Thermo 60108-767	20				20	
5		Cartucce per estrazione in fase solida C18 - 1000 mg / 6 ml tipo Cod. SuperChrom RE24051 (30 colonne)	20				20	
6		Cartucce per estrazione in fase solida HYPERSEP RETAIN 200 mg / 3 ml Cod. THERMO 60107-204 (50 colonne)			4		4	
7		Anidride Trifluoroacetica - 10 fiale da 1 ml tipo Cod. Restek 35618	7		3	7	1	18
8		Soluzione eluente (dopo diluizione 100x) 4,5 mM Sodio Bicarbonato tipo Cod. Thermo 064161 – 250 ml	20					20
17	1	β-glucuronidasi tipo HP-2 - fiala da 1 ml tipo Cod. Sigma Aldrich G7017-5ML	5			1	6	
18	1	MSTFA +1 % TMCS - 10 ampolle da 1 ml tipo Cod. Microcolumn 6355211	25				25	
	2	MSTFA +1 % TMCS - 10 ampolle da 1 ml tipo Sigma Aldrich 69478			2	2	2	6
	1	Acetato di etile (for pesticide analysis) – 1000 ml		20			3	23
	2	Acetato di etile (for pesticide analysis) – 2500 ml	0	0	10	0	0	10
	3	Acetone (for pesticide analysis) – 1000 ml		30	5			35
	4	Acetonitrile grado UHPLC/MS – 2000 ml		5	5			10
	5	Alcool Metilico grado UHPLC/MS (con impurità espresse mediante reserpine test ≤20ppb) – 2000 ml		40	40			80
	6	Diclorometano (for pesticide residue analysis) – 1000 ml		25	2			27

19	7	Esano (for pesticide residue analysis) – 1000 ml		5	2			7	
	8	Cicloesano (for pesticide residue analysis) – 1000 ml		5				5	
	9	Cicloesano (for pesticide residue analysis) – 2500 ml			10			10	
	10	Toluene (for pesticide residue analysis) – 1000 ml		1	1		3	5	
	11	Isottano (for pesticide residue analysis) – 1000 ml		5	5			10	
	12	Acqua grado UHPLC/MS (con impurità espresse mediante resepine test ≤ 5ppb) – 1000 ml		100	100			200	
	13	Potassio Permanganato 0,2 M (1 N) – 1000 ml		2				2	
	14	Potassio Permanganato 0,02 M – 1000 ml			2			2	
	15	Acido Ossalico 0,05 M RPE – 500 ml		2	2			4	
	16	Potassio Fosfato monobasico per HPLC – 1000 g		1	1			2	
	17	Indicatore Buffer Tablets per durezza (ammonium chloride hexamethylenetetramine)		2				2	
	18	Titriplex (ethylenediaminetetracetic acid disodium salt solution with zinc complex added – Solution A) – 1000 ml		15				15	
	19	Sodio Carbonato – 500 g		1				1	
	20	Sodio Carbonato – 1000 g			2			2	
	21	Sodio Cloruro – 1000 g		3	2			5	
	22	Sodio Cloruro – 500 g					2	2	
	23	Sodio Fosfato dibasico – 500 g					2	2	
	24	Sodio Tiosolfato Pentaidrato – 500 g		2				2	
	25	DL – Tryptophano – 50 g		2				2	
	26	Glicerolo – 1000 ml		5	1		1	7	
	27	D-Mannite – 250 g		1				1	
	28	Potassio Idrossido in gocce – 1000 g		1	2		1	4	
	29	Etanolo assoluto – 1000 ml		3	3		3	9	
	30	Idrossido di potassio 1000 ml					1	1	
	31	Idrossido di sodio 1000 ml					1	1	
	20	1	Spectroquant cloruri 5 – 125 mg/l – Codice Merck 1.14730.0001			2			2
		2	Spectroquant ammonio 0,01 – 2 mg/l – Codice Merck 1.14739.0001			3			3
		3	Spectroquant nitrati 2,2 – 110,7 mg/l – Codice Merck 1.14563.0001			2			2
		4	Spectroquant nitriti 0,03 – 2,3 mg/l – Codice Merck 1.14547.0001			2			2
		5	Spectroquant solfati 5 – 250 mg/l – Codice Merck 1.14548.0001			2			2
		6	Spectroquant photocheck – Codice Merck 1.146.930.001			2			2
7		Spectroquant acido cianurico 2 – 160 mg/l - 100 test – Codice Merck 119253.0001			3			3	
8		Spectroquant alluminium cell test – Codice Merck 1.00594.0001			3			3	
9		Turbiquant 1100 IR/1100 T Standardset – Codice Merck 1183350001			1			1	
21	1	Soluzione neutralizzante dei sanificanti – 10 flaconi					10	10	
	2	Lattofenolo cotton blue (colorante per miceti) – 250 ml					1	1	
	3	Iodio >99,8 % polvere – 500 gr					1	1	
	4	Cristial violetto soluzione secondo Gram – 100 ml					1	1	
	5	Safranina soluzione secondo Gram – 100 ml					1	1	
	6	Idrossido di ammonio 28-30% per analisi – 1000 ml					3	3	
	7	Isopropanolo per HPLC >99% - 1000 ml					3	3	
	8	Metanolo per HPLC >99% -1000 ml					5	5	
	9	Fenplus polifenoli	0	0	0	0	3	3	
	10	Naphthylphosphate disodium salt – 50 gr					1	1	
22	1	Soluzione certificata (MRC) di ocratossina 50 ug/ml (1ml)				3		3	
	2	Soluzione certificata (MRC) di patulina da 100 ug/ml (1ml)				3		3	
	3	Soluzione certificata (MRC) fitosanitari 100 ug/ml: 2,6-Dichlorobenzamide, acetochlor, aldrin, atrazine, atrazinedesethyl, bromacil, pyrazon (chloridazon), chlorfenvinphos, dimetomorph, flufenacet, metaldehyde, metolachlor, metribuzin, molinate, prochloraz, simazine, terbutylazine, terbutylazine-desethyl, trifluralin, alachlor.					2		2
	4	Soluzione certificata aflatosine (MRC) B1 e G1 (2ug/ml), B2 e G2 (0,5 ug/ml)					3		3
	1	Soluzione PBS Phosphate buffer solution pH 7,2					3		3
	2	Terbutryn solution 100 ug/ml in metanolo					1		1

23	3	Tris-idrossimetil-amminometano per biologia molecolare 250 g				1		1
	4	Tween 80 – 500 ml				1		1
	5	Hexadecyl-Trimethylammonium-bromide (CTAB) – per biologia molecolare 100 g				1		1
	6	Metramitron solution 100 ug/ml in acetonitrile				1		1
24	1	Metanolo Ultra Chromasolv ditta Honey Well – Riedel de Haen cod. 14262-2L			50			50
	2	Acqua per LC/MS codice 14263-2L			50			50