

VARIAZIONE COSTI MATERIE PRIME DA TABELLE SOLE 24 ORE

	DIFFERENZE IN % CON PERIODI PRECEDENTI																			
	GEN.15	GEN.16	GEN.17	GEN.18	GEN.19	GEN.20	GEN.21	GEN.22	GEN.23	MAG.23	MAG/23 GEN/23	MAG/23 GEN/22	MAG/23 GEN/21	MAG/23 GEN/20	MAG/23 GEN/19	MAG/23 GEN/18	MAG/23 GEN/17	MAG/23 GEN/16	MAG/23 GEN/15	
SOLVENTI																				
Acetato butile	1,07	0,85	1,02	1,07	1,28	0,92	1,29	2,81	1,82	1,52	-16,48%	-45,91%	17,83%	65,22%	18,75%	42,06%	49,02%	78,82%	42,06%	
Acetato etile	0,93	0,82	0,90	1,02	1,09	0,98	1,24	2,21	1,31	1,23	-6,11%	-44,34%	-0,81%	25,51%	12,84%	20,59%	36,67%	50,00%	32,26%	
Acetato isobutile	1,04	0,85	1,03	1,17	1,28	1,00	1,12	2,45	1,75	1,57	-10,29%	-35,92%	40,18%	57,00%	22,66%	34,19%	52,43%	84,71%	50,96%	
Acetone	0,85	0,50	0,63	0,84	0,61	0,60	1,05	0,72	1,10	1,28	16,36%	77,78%	21,90%	113,33%	109,84%	52,38%	103,17%	156,00%	50,59%	
Acquaragia min.	0,77	0,55	0,58	0,67	0,78	0,72	0,52	0,85	1,29	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	N.P.	
Acquaragia min.dearomat.	0,86	0,64	0,68	0,78	0,86	0,82	0,76	0,91	1,40	1,11	-20,71%	21,98%	46,05%	35,37%	29,07%	42,31%	63,24%	73,44%	29,07%	
Alcool butilico	0,96	0,66	0,77	1,00	1,03	0,84	0,84	2,30	1,65	1,47	-10,91%	-36,09%	75,00%	75,00%	42,72%	47,00%	90,91%	122,73%	53,13%	
Alcool isobutilico	0,92	0,65	0,74	0,84	0,90	0,76	0,71	1,30	1,29	1,18	-8,53%	-9,23%	66,20%	55,26%	31,11%	40,48%	59,46%	81,54%	28,26%	
Alcool etilico	0,82	0,85	0,81	0,81	0,80	0,80	N.P.	N.P.	1,10	1,10	0,00%	N.P.	N.P.	37,50%	37,50%	35,80%	35,80%	29,41%	34,15%	
Butilglicole Acetato	1,33	1,27	1,23	1,29	1,32	1,10	1,21	3,31	2,64	2,43	-7,95%	-26,59%	100,83%	120,91%	84,09%	88,37%	97,56%	91,34%	82,71%	
Cloruro di Metilene	0,40	0,56	0,47	0,58	0,58	0,49	0,50	0,96	1,30	1,28	-1,54%	33,33%	156,00%	161,22%	120,69%	120,69%	172,34%	128,57%	220,00%	
MEK (Metiltilchetone)	1,80	1,03	0,75	1,93	1,25	1,20	1,20	N.P.	1,95	1,67	-14,36%	N.P.	39,17%	39,17%	33,60%	-13,47%	122,67%	62,14%	-7,22%	
MIBK (Metilisobutilchetone)	1,53	1,14	0,96	1,96	1,38	1,00	2,00	N.P.	2,50	2,17	-13,20%	N.P.	8,50%	117,00%	57,25%	10,71%	126,04%	90,35%	41,83%	
Percloroetilene (tetracloroetilene)	0,67	0,64	0,50	0,55	0,50	0,49	N.P.	0,82	N.P.	1,50	N.P.	82,93%	N.P.	206,12%	200,00%	172,73%	200,00%	134,38%	123,88%	
Solvente nafta petrolio (Tipo leggero)	0,80	0,63	0,66	0,73	0,80	0,74	0,60	0,90	1,27	1,24	-2,36%	37,78%	106,67%	67,57%	55,00%	69,86%	87,88%	96,83%	55,00%	
Toluene	0,82	0,60	0,58	0,65	0,74	0,70	0,47	0,91	1,23	1,12	-8,94%	23,08%	138,30%	60,00%	51,35%	72,31%	93,10%	86,67%	36,59%	
Xilene	0,80	0,62	0,61	0,66	0,74	0,72	0,54	0,84	1,22	1,16	-4,92%	38,10%	114,81%	61,11%	56,76%	75,76%	90,16%	87,10%	45,00%	
MATERIE PRIME PER RESINE																				
Acidi grassi tallolio	1,28	1,28	1,22	1,22	1,20	1,18	N.P.	1,75	2,50	2,90	16,00%	65,71%	N.P.	145,76%	141,67%	137,70%	137,70%	126,56%	126,56%	
Acidi grassi soia	0,96	0,96	1,07	1,02	0,89	0,91	1,08	1,66	1,97	1,56	-20,81%	-6,02%	44,44%	71,43%	75,28%	52,94%	45,79%	62,50%	62,50%	
Anidride ftalica scaglie	1,02	0,82	0,88	0,93	1,03	0,98	0,80	1,16	1,66	1,44	-13,25%	24,14%	80,00%	46,94%	39,81%	54,84%	63,64%	75,61%	41,18%	
Olio di ricino	1,41	1,34	1,31	1,51	1,58	1,40	1,38	1,95	2,23	1,83	-17,94%	-6,15%	32,61%	30,71%	15,82%	21,19%	39,69%	36,57%	29,79%	
Olio di soia	0,77	0,84	0,92	0,79	0,68	0,84	1,04	1,38	1,50	1,15	-23,33%	-16,67%	10,58%	36,90%	69,12%	45,57%	25,00%	36,90%	49,35%	
Pentaeritrite	1,38	1,40	1,36	1,50	1,56	1,44	1,36	2,41	2,35	1,90	-19,15%	-21,16%	39,71%	31,94%	21,79%	26,67%	39,71%	35,71%	37,68%	
Trimetilolpropano in scaglie	1,81	1,49	1,35	2,01	1,95	1,60	1,49	3,79	2,10	1,85	-11,90%	-51,19%	24,16%	15,63%	-5,13%	-7,96%	37,04%	24,16%	2,21%	
MATERIE PRIME PER POLIESTERI																				
Acido adipico	1,36	1,05	1,18	1,59	1,38	1,10	1,05	2,24	2,20	1,78	-19,09%	-20,54%	69,52%	61,82%	28,99%	11,95%	50,85%	69,52%	30,88%	
Acido fumarico	1,41	1,21	1,00	1,41	1,51	1,46	1,32	2,50	2,59	2,10	-18,92%	-16,00%	59,09%	43,84%	39,07%	48,94%	110,00%	73,55%	48,94%	
Anidride maleica fusa	1,44	1,00	0,85	1,25	1,30	1,00	1,09	2,23	1,54	1,35	-12,34%	-39,46%	23,85%	35,00%	3,85%	8,00%	58,82%	35,00%	-6,25%	
Glicerina distillata	0,53	0,59	0,49	0,96	0,59	0,48	0,64	1,74	0,94	0,70	-25,53%	-59,77%	9,37%	45,83%	18,64%	-27,08%	42,86%	18,64%	32,08%	
Glicole monoetileno	0,82	0,98	0,67	0,89	0,84	0,51	0,65	0,97	0,68	0,60	-11,76%	-38,14%	-7,69%	17,65%	-28,57%	-32,58%	-10,45%	-38,78%	-26,83%	
Glicole dietilenico	1,09	0,84	0,66	0,88	0,78	0,56	0,96	0,98	0,82	0,85	3,66%	-13,27%	-11,46%	51,79%	8,97%	-3,41%	28,79%	1,19%	-22,02%	
Stirol monomero	1,27	0,94	1,15	1,19	0,96	0,88	1,00	1,43	1,25	1,20	-4,00%	-16,08%	20,00%	36,36%	25,00%	0,84%	4,35%	27,66%	-5,51%	
VARIE																				
Ftalato di isononile	1,58	1,24	1,39	1,65	1,80	1,58	1,72	2,85	2,93	2,75	-6,14%	-3,51%	59,88%	74,05%	52,78%	66,67%	97,84%	121,77%	74,05%	
Nitrocellulosa con alcool isopropilico	3,00	2,94	2,94	2,94	2,93	N.P.	N.P.	3,70	5,50	5,10	-7,27%	37,84%	N.P.	N.P.	74,06%	73,47%	73,47%	73,47%	70,00%	
Stearato di zinco	1,30	1,29	1,33	1,43	1,44	1,50	1,60	2,47	2,98	2,37	-20,47%	-4,05%	48,13%	58,00%	64,58%	65,73%	78,20%	83,72%	82,31%	
Titanio Biossido rutilo	2,43	2,05	2,36	3,20	3,11	2,91	2,86	3,45	3,60	3,30	-8,33%	-4,35%	15,38%	13,40%	6,11%	3,12%	39,83%	60,98%	35,80%	
T.D.I.	1,84	1,54	2,93	3,40	1,96	1,66	3,09	3,19	3,97	3,72	-6,30%	16,61%	20,39%	124,10%	89,80%	9,41%	26,96%	141,56%	102,17%	

VARIAZIONE COSTI MATERIE PRIME DA TABELLE SOLE 24 ORE

	GEN.07	GEN.08	GEN.09	GEN.10	GEN.11	GEN.12	GEN.13	GEN.14	GEN.15	GEN.16	GEN.17	GEN.18	GEN.19	GEN.20	GEN.21	GEN.22	GEN.23	MAG.23
SOLVENTI																		
Acetato butile	1,10	1,14	1,03	0,81	1,21	1,06	1,02	1,09	1,07	0,85	1,02	1,07	1,28	0,92	1,29	2,81	1,82	1,52
Acetato etile	0,95	0,88	0,82	0,78	0,97	0,95	0,91	0,84	0,93	0,82	0,90	1,02	1,09	0,98	1,24	2,21	1,31	1,23
Acetato isobutile	1,11	1,18	1,06	0,83	1,24	1,11	1,03	1,07	1,04	0,85	1,03	1,17	1,28	1,00	1,12	2,45	1,75	1,57
Acetone	0,75	0,67	0,77	0,93	0,70	0,72	0,85	0,88	0,85	0,50	0,63	0,84	0,61	0,60	1,05	0,72	1,10	1,28
Acquaragia min.	0,59	0,66	0,58	0,55	0,71	0,92	0,90	0,87	0,77	0,55	0,58	0,67	0,78	0,72	0,52	0,85	1,29	N.P.
Acquaragia min.dearomat.	0,69	0,73	0,64	0,58	0,75	0,97	0,95	0,93	0,86	0,64	0,68	0,78	0,86	0,82	0,76	0,91	1,40	1,11
Alcool butilico	1,13	1,10	1,02	0,86	1,15	1,11	1,16	1,12	0,96	0,66	0,77	1,00	1,03	0,84	0,84	2,30	1,65	1,47
Alcool isobutilico	1,15	1,14	1,03	0,84	1,13	1,06	1,08	1,01	0,92	0,65	0,74	0,84	0,90	0,76	0,71	1,30	1,29	1,18
Alcool etilico	0,65	0,66	0,70	0,70	0,75	0,89	0,86	0,85	0,82	0,85	0,81	0,81	0,80	0,80	N.P.	N.P.	1,10	1,10
Butilglicole	1,21	1,42	1,41	1,22	1,38	1,40	1,48	1,47	1,33	1,27	1,23	1,29	1,32	1,10	1,21	3,31	2,64	2,43
Cloruro di Metilene	0,51	0,49	0,43	0,50	0,58	0,55	0,42	0,34	0,40	0,56	0,47	0,58	0,58	0,49	0,50	0,96	1,30	1,28
MEK	0,91	1,02	0,98	0,77	1,58	1,68	1,30	1,45	1,80	1,03	0,75	1,93	1,25	1,20	1,20	N.P.	1,95	1,67
MIBK	1,26	1,15	1,78	1,05	1,45	1,57	1,68	1,48	1,53	1,14	0,96	1,96	1,38	1,00	2,00	N.P.	2,50	2,17
Percloroetilene (tetracloroetilene)	0,54	0,51	0,51	0,54	1,30	1,00	0,69	0,67	0,67	0,64	0,50	0,55	0,50	0,49	N.P.	0,82	N.P.	1,50
Solvente nafta petrolio (Tipo leggero)	0,66	0,72	0,64	0,61	0,75	1,22	0,96	0,88	0,80	0,63	0,66	0,73	0,80	0,74	0,60	0,90	1,27	1,24
Toluolo	0,57	0,62	0,42	0,52	0,66	NP	1,07	0,83	0,82	0,60	0,58	0,65	0,74	0,70	0,47	0,91	1,23	1,12
Xilolo	0,71	0,73	0,54	0,63	0,78	NP	1,06	0,94	0,80	0,62	0,61	0,66	0,74	0,72	0,54	0,84	1,22	1,16
MATERIE PRIME PER RESINE																		
Acidi grassi tallolio	0,93	0,85	0,85	0,90	1,20	1,36	1,54	1,40	1,28	1,28	1,22	1,22	1,20	1,18	N.P.	1,75	2,50	2,90
Acidi grassi soia	0,80	1,00	0,98	0,88	1,25	1,28	1,21	1,02	0,96	0,96	1,07	1,02	0,89	0,91	1,08	1,66	1,97	1,56
Anidride ftalica	0,97	0,98	0,73	0,80	1,02	1,13	1,31	1,22	1,02	0,82	0,88	0,93	1,03	0,98	0,80	1,16	1,66	1,44
Olio di ricino	0,85	1,00	1,13	1,10	1,54	1,50	1,27	1,22	1,41	1,34	1,31	1,51	1,58	1,40	1,38	1,95	2,23	1,83
Olio di soia	0,65	0,96	0,78	0,75	1,09	1,03	1,03	0,82	0,77	0,84	0,92	0,79	0,68	0,84	1,04	1,38	1,50	1,15
Pentaeritrite	1,50	1,59	1,45	1,12	1,18	1,34	1,39	1,38	1,38	1,40	1,36	1,50	1,56	1,44	1,36	2,41	2,35	1,90
Trimetilolpropano	1,78	1,64	1,60	1,28	1,70	1,80	1,84	1,87	1,81	1,49	1,35	2,01	1,95	1,60	1,49	3,79	2,10	1,85
MATERIE PRIME PER POLIESTERI																		
Acido adipico	1,70	1,30	1,10	1,33	1,92	1,23	1,44	1,46	1,36	1,05	1,18	1,59	1,38	1,10	1,05	2,24	2,20	1,78
Acido fumarico	1,10	0,97	1,09	0,97	1,30	1,28	1,36	1,41	1,41	1,21	1,00	1,41	1,51	1,46	1,32	2,50	2,59	2,10
Anidride maleica fusa	1,34	1,27	1,11	1,08	1,34	1,27	1,46	1,52	1,44	1,00	0,85	1,25	1,30	1,00	1,09	2,23	1,54	1,35
Glicerina distillata	0,46	1,20	0,37	0,33	0,57	0,55	0,77	0,61	0,53	0,59	0,49	0,96	0,59	0,48	0,64	1,74	0,94	0,70
Glicole monoetilenico	0,80	1,13	0,55	0,63	0,94	0,80	0,93	0,87	0,82	0,98	0,67	0,89	0,84	0,51	0,65	0,97	0,68	0,60
Glicole dietilenico	0,91	1,09	0,67	0,70	1,04	0,80	0,94	0,88	1,09	0,84	0,66	0,88	0,78	0,56	0,96	0,98	0,82	0,85
Stirol monomero	1,15	0,98	0,60	0,80	1,05	1,08	1,33	1,32	1,27	0,94	1,15	1,19	0,96	0,88	1,00	1,43	1,25	1,20
VARIE																		
Ftalato di isononile	1,30	1,69	1,37	1,23	1,96	1,73	1,85	1,75	1,58	1,24	1,39	1,65	1,80	1,58	1,72	2,98	2,93	2,75
Nitrocellulosa con alcool isopropilico	2,70	2,60	2,40	2,00	2,30	2,97	2,97	2,97	3,00	2,94	2,94	2,94	2,93	N.P.	N.P.	5,50	5,50	5,10
Stearato di zinco	1,60	1,39	1,35	1,32	1,55	1,57	1,55	1,37	1,30	1,29	1,33	1,43	1,44	1,50	1,60	2,98	2,98	2,37
Titanio Biossido rutilo	2,00	2,00	1,95	1,95	2,20	3,30	2,80	2,55	2,43	2,05	2,36	3,20	3,11	2,91	2,86	3,60	3,60	3,30
T.D.I.	2,41	2,70	2,87	2,10	2,02	1,68	2,15	2,12	1,84	1,54	2,93	3,40	1,96	1,66	3,09	4,00	3,97	3,72