

RAPPORTO DI PROVA
ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE
Cod. CORCONV 2022-000063

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea spa																	
Analisi eseguita presso l'impianto:	Tecno Recupero SpA																	
data Campionamento:	25/01/2022																	
Plattaforma di provenienza:	Silea spa																	
data Analisi:	25/01/2022																	
	%	Peso Tot. Kg.	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16
CAMPIONE		309,19	45,51	33,55	45,75	50,00	49,08	42,12	43,18									
VETRO IMBALLAGGIO/NON IMB. > 10 mm	81,65	252,44																
SOTTOVAGLIO < 10 mm	17,83	55,14	21,26	33,88														
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,29	0,90	0,90															
IMBALLAGGI METALLICI	0,17	0,54	0,54															
FRAZIONE PLASTICA	0,02	0,05	0,05															
ALTRE IMPURITA'	0,04	0,12	0,12															
VETRO ai pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,00	0,00	0,00															
tot IMPURITA'	0,52	1,61																
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	309,19																
N° SACCHI e/o SACCHETTI e/o BORSE	0																	

Fascia di riferimento per la singola analisi	A
--	----------

al **70%** del corrispettivo

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE <10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA' ((1)+(2)+(3)+(4)+(5) (% in peso) (-))	INFUSIBILI (% in peso) (-)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%. Per sottovaglio >20% e ≤25%, il corrispettivo si riduce del 60%.	1	0,30
B	Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%. Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	2	0,40
C		3	0,50
D		4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
(2) FRAZIONE PLASTICA
(3) INFUSIBILI - ceramica, porcellana sassi
(4) ALTRE IMPURITA'
(5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
Gabriele Di Cuio
Gabriele Di Cuio

Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
Dott. Diego Pugliè



RAPPORTO DI PROVA
ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE
Cod. CORCONV 2022-000064

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
 Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
 Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
 Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea SpA										Analisi eseguita presso l'impianto:	Tecno Recuperi SpA					data Campionamento			04/02/2022		
Piattaforma di provenienza:	Silea SpA															data Analisi			11/02/2022			
	%	Peso Tot. Kg	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16				
CAMPIONE		300,72	35,82	50,15	42,06	36,83	45,52	45,67	44,67													
VETRO IMBALLAGGIO/NONI IMB. >10 mm	87,61	263,46																				
SOTTOVAGLIO <10 mm	11,80	35,47	35,47																			
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,29	0,86	0,86																			
IMBALLAGGI METALLICI	0,22	0,67	0,67																			
FRAZIONE PLASTICA	0,04	0,13	0,13																			
ALTRE IMPURITA'	0,04	0,13	0,13																			
VETRO al pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,00	0,00	0,00																			
tot IMPURITA'	0,60	1,79																				
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	300,72																				
N° SACCHI e/o SACCHETTI e/o BORSE	0																					

Fascia di riferimento per la singola analisi	A	al	100%	del corrispettivo
--	----------	----	-------------	-------------------

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE <10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA' ((1)+(2)+(3)+(4)+(5)) (% in peso) (ca)	INFUSIBILI (% in peso) (ca)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%.	1	0,30
B	Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%. Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	2	0,40
C		3	0,50
D		4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
 (2) FRAZIONE PLASTICA
 (3) INFUSIBILI - ceramica, porcellana sassi
 (4) ALTRE IMPURITA'
 (5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
Massimiliano Bausi

Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
Dott. Diego Pugliè



RAPPORTO DI PROVA
ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE
Cod. CORCONV 2022-000065

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
 Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
 Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
 Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea S.p.A.		Analisi eseguita presso l'impianto:		Tecno Recuperi SpA		data Campionamento		06/04/2022									
Piattaforma di provenienza:	Silea S.p.A.						data Analisi		08/04/2022									
	%	Peso Tot. Kg	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16
CAMPIONE		311,11	40,73	55,67	44,10	52,19	50,05	34,23	34,14									
VETRO IMBALLAGGIO/NON IMB. > 10 mm	88,72	276,03																
SOTTOVAGLIO < 10 mm	10,38	32,30	32,30															
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,42	1,30	1,30															
IMBALLAGGI METALLICI	0,28	0,87	0,87															
FRAZIONE PLASTICA	0,10	0,31	0,31															
ALTRE IMPURITA'	0,10	0,30	0,30															
VETRO al pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,00	0,00	0,00															
tot IMPURITA'	0,89	2,78																
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	311,11																
N° SACCHI e/o SACCHETTI e/o BORSE	0																	

Fascia di riferimento per la singola analisi	C
--	----------

al **100%** del corrispettivo

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE <10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA (1)+(2)+(3)+(4)+(5) (% in peso) (-)	INFUSIBILI (% in peso) (-)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%.	1	0,30
B	Se sottovaglio >20% e ≤25%, il corrispettivo si riduce del 60%.	2	0,40
C	Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%.	3	0,50
D	Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
 (2) FRAZIONE PLASTICA
 (3) INFUSIBILI - ceramica, porcellana sassi
 (4) ALTRE IMPURITA'
 (5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
Massimiliano Bausi

Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
Dott. Diego Pugliè

RAPPORTO DI PROVA
ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE
Cod. CORCONV 2022-000066

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
 Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
 Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
 Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea S.p.A.										Analisi eseguita presso l'impianto:	Tecno Recupero Spa					data Campionamento		10/05/2022	
Piattaforma di provenienza:	Silea S.p.A.															data Analisi		12/05/2022		
	%	Peso Tot. Kg	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16		
CAMPIONE		313,64	43,52	46,81	44,68	43,79	46,52	43,55	44,77											
VETRO IMBALLAGGIO/NON IMB. > 10 mm	86,85	272,39																		
SOTTOVAGLIO < 10 mm	12,77	40,05	40,05																	
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,15	0,47	0,47																	
IMBALLAGGI METALLICI	0,16	0,50	0,50																	
FRAZIONE PLASTICA	0,02	0,06	0,06																	
ALTRE IMPURITA'	0,05	0,17	0,17																	
VETRO al pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,00	0,00	0,00																	
tot IMPURITA'	0,38	1,20																		
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	313,64																		

Fascia di riferimento per la singola analisi	A	al	100%	del corrispettivo
--	---	----	------	-------------------

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE <10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA' (1)+(2)+(3)+(4)+(5) (% in peso) (-)	INFUSIBILI (% in peso) (+)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%. Per sottovaglio >20% e ≤25%, il corrispettivo si riduce del 60%.	1	0,30
B	Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%. Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	2	0,40
C		3	0,50
D		4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
 (2) FRAZIONE PLASTICA
 (3) INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)
 (4) ALTRE IMPURITA'
 (5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
Massimiliano Bausi



Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
Dott. Diego Pugliè



RAPPORTO DI PROVA

ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE

Cod. CORCONV 2022-000067

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
 Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
 Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
 Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea spa										Analisi eseguita presso l'impianto:		Tecnico Recupero Spa				data Campionamento			14/07/2022		
Piattaforma di provenienza:	Silea spa																data Analisi			15/07/2022		
	%	Peso Tot. Kg	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16				
CAMPIONE		314,27	46,27	49,46	39,11	33,15	50,58	34,14	37,72	23,84												
VETRO IMBALLAGGIO/NON IMB. > 10 mm	89,55	281,42																				
SOTTOVAGLIO < 10 mm	9,80	30,81	30,81																			
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,29	0,92	0,92																			
IMBALLAGGI METALLICI	0,23	0,72	0,72																			
FRAZIONE PLASTICA	0,09	0,28	0,28																			
ALTRE IMPURITA'	0,04	0,12	0,12																			
VETRO al pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,00	0,00	0,00																			
<i>tot IMPURITA'</i>	0,65	2,04																				
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	314,27																				

Clasce di riferimento per la singola analisi: **A** al **100%** del corrispettivo

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE < 10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA' (1)+(2)+(3)+(4)+(5) [% in peso] (<=)	INFUSIBILI [% in peso] (<=)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%. Per sottovaglio >20% e ≤25%, il corrispettivo si riduce del 60%. Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%. Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	1	0,30
B		2	0,40
C		3	0,50
D		4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
 (2) FRAZIONE PLASTICA
 (3) INFUSIBILI - ceramica, porcellana sassi
 (4) ALTRE IMPURITA'
 (5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
Gabriele Di Cuio
Gabriele Di Cuio

Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
Dott. Diego Pugliè



RAPPORTO DI PROVA
ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE
Cod. CORCONV 2022-000068

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
 Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
 Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
 Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea S.p.A.			Analisi eseguita presso l'impianto:						Tecno Recuperi S.p.A.					data Campionamento			02/08/2022		
Piattaforma di provenienza:	Silea S.p.A.														data Analisi			05/08/2022		
	%	Peso Tot. Kg	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16		
CAMPIONE		304,71	41,34	47,95	44,04	42,11	47,12	40,33	41,82											
VETRO IMBALLAGGIO/NON IMB. > 10 mm	88,82	270,64																		
SOTTOVAGLIO < 10 mm	10,41	31,72	31,72																	
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,49	1,48	1,48																	
IMBALLAGGI METALLICI	0,17	0,53	0,53																	
FRAZIONE PLASTICA	0,05	0,15	0,15																	
ALTRE IMPURITA'	0,06	0,19	0,19																	
VETRO al pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,00	0,00	0,00																	
tot IMPURITA'	0,77	2,35																		
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	304,71																		

Fascia di riferimento per la singola analisi **C** al **100%** del corrispettivo

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE <10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA' (1)+(2)+(3)+(4)+(5) (% in peso) (⇌)	INFUSIBILI (% in peso) (⇌)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%.	1	0,30
B	sottovaglio >20% e ≤25%, il corrispettivo si riduce del 50%.	2	0,40
C	Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%.	3	0,50
D	Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
 (2) FRAZIONE PLASTICA
 (3) INFUSIBILI - ceramica, porcellana e sassi
 (4) ALTRE IMPURITA'
 (5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
 Massimiliano Bausi

Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
 Dott. Diego Pugliè



RAPPORTO DI PROVA
ANALISI MERCEOLOGICA ROTTAME VETROSO in CONVENZIONE
Cod. CORCONV 2022-000069

Committente:
Consorzio Recupero Vetro
Piazza Giovanni delle Bande Nere, 9
20146 Milano

Campionamento ed analisi effettuate da: **REA srl**
 Metodica di campionamento ed analisi: **procedura All. 2 All. Tecnico Anci-Co.Re.Ve. 2020-2024**
 Matrice: **Rottame di Vetro da RD**
 Specifiche attività: **Singola analisi su campione prelevato e stoccato secondo procedura di rif.to**

Convenzionato:	Silea SpA										Analisi eseguita presso l'impianto:		Tecno Recuperi SpA				data Campionamento		03/10/2022	
Piattaforma di provenienza:	Silea SpA																data Analisi		07/10/2022	
	%	Peso Tot. Kg	pesata 1	pesata 2	pesata 3	pesata 4	pesata 5	pesata 6	pesata 7	pesata 8	pesata 9	pesata 10	pesata 11	pesata 12	pesata 13	pesata 14	pesata 15	pesata 16		
CAMPIONE		331,43	44,91	49,09	40,09	26,64	39,70	36,14	46,95	47,91										
VETRO IMBALLAGGIO/NON IMB. > 10 mm	89,39	296,26																		
SOTTOVAGLIO < 10 mm	9,68	32,08	32,08																	
INFUSIBILI (ceramica, porcellana e sassi)	0,40	1,31	1,31																	
IMBALLAGGI METALLICI	0,18	0,60	0,60																	
FRAZIONE PLASTICA	0,11	0,35	0,35																	
ALTRE IMPURITA'	0,24	0,79	0,79																	
VETRO al pb, accopp., retinato, antisfondamento	0,01	0,04	0,04																	
tot IMPURITA'	0,93	3,09																		
TOTALE RIFIUTO SELEZIONATO	100,00	331,43																		

Fascia di riferimento per la singola analisi: **B** al **100%** del corrispettivo

FASCE di QUALITA'	FRAZIONE FINE <10mm (misurata con maglia quadrata)	TOTALE IMPURITA' (1)+(2)+(3)+(4)+(5) (% in peso) (-)	INFUSIBILI (% in peso) (-)
A	Franchigia ≤15%. Se sottovaglio >15% e ≤20% in peso, il corrispettivo si riduce del 30%.	1	0,30
B	sottovaglio >20% e ≤25%, il corrispettivo si riduce del 60%.	2	0,40
C	Oltre il 25% e fino al 45%, in peso, il materiale è ritirato senza corrispettivo e sono addebitati i costi di trasporto e smaltimento* della quota eccedente il limite del 25%.	3	0,50
D	Oltre il 45% il materiale è non conforme e non viene ritirato.	4	0,80
E		6,5	1,50

(1) IMBALLAGGI METALLICI
 (2) FRAZIONE PLASTICA
 (3) INFUSIBILI - ceramica, porcellana sassi
 (4) ALTRE IMPURITA'
 (5) VETRO ACCOPPIATO, RETINATO, CRT, VETRO CRISTALLO

Addetto al Procedimento
Massimiliano Bausi

Responsabile Area Progettazione e Monitoraggi REA
Dott. Diego Pugliè