



CITTÀ DI ARIANO IRPINO

PROVINCIA DI AVELLINO

COPIA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 119

del 31 ottobre 2014

OGGETTO:

Piano di caratterizzazione ai sensi del D.lgs 152/2006 relativo al sito "Discarica località Difesa Grande". Presa d'atto risultanze dell'analisi di rischi sito specifica.

L'anno **duemilaquattordici** addì **trentuno** del mese di **ottobre** in Ariano Irpino, ore **10.30**, Palazzo di Città, nella Sala delle adunanze, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Sigg:

		PRES.	ASS
Gambacorta Domenico	Sindaco	si	
Puopolo Giovannantonio	Vicesindaco		si
Affidato Debora	Assessore	si	
Gambacorta Filomena	Assessore	si	
Manganiello Mario	Assessore	si	
Li Pizzi Raffaele	Assessore	si	
		5	1

Presiede il Sindaco **dott. Domenico Gambacorta**.

Partecipa il Segretario Generale del Comune **avv. Monica Cinque**.

Il Presidente, riconosciuto legale il numero dei presenti, invita la Giunta a deliberare sull'argomento in oggetto.

IL SINDACO

Richiamata la precedente delibera di Giunta Comunale n. 13 del 21/07/2014 di "*Presa d'atto delle risultanze dell'attività di caratterizzazione del sito discarica Difesa Grande nel Comune di Ariano Irpino*";

Dato atto della successiva attività del nostro Ente nei confronti dell'ASI-DEV Ecologia s.r.l. di invito alla redazione *dell'analisi di rischi sito specifica* ai sensi dell'art. 262 del D. Lgs 152/2006 e s.m.i. (si veda nota prot. 14966 del 04/08/2014);

Atteso che, in data 16/10/2014, con nota acquisita al protocollo generale al n. 19822, l'ASI-DEV Ecologia s.r.l. comunicava di aver completato le attività relative all'analisi di rischi sito specifica e di aver depositato le risultanze presso gli uffici dell'Area Generale di Coordinamento Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile Settore Provinciale di Avellino;

Acquisita la relativa documentazione composta da n. 6 allegati:

- Allegato 1. Risultati delle indagini indirette
- Allegato 2. Risultati delle indagini archeologiche
- Allegato 3. Piano delle attività concordato con ARPAC
- Allegato 4. Risultati dell'attività di caratterizzazione
- Allegato 5. Relazione di validazione dei dati da parte di ARPAC
- Allegato 6. Risultati dell'analisi di rischio siti specifica

Ritenuto opportuno, come peraltro già fatto con le risultanze dell'attività di caratterizzazione, dare massima pubblicità ai risultati *dell'analisi di rischi sito specifica*;

PROPONE

Di prendere atto *dell'analisi di rischi sito specifica* effettuata dall'ASI-DEV Ecologia s.r.l. ai sensi dell'art. 262 del D. Lgs 152/2006 e s.m.i. come da comunicazione acquisita al Protocollo Generale dell'Ente in data 16/10/2014 al n. 19822;

Di dare massima pubblicità alle risultanze come da documentazione allegata.

LA GIUNTA COMUNALE

Udito quanto proposto dal Sindaco;

Con votazione unanime e palese resa nelle forme di legge,

DELIBERA

- Di prendere atto *dell'analisi di rischi sito specifica* effettuata dall'ASI-DEV Ecologia s.r.l. ai sensi dell'art. 262 del D. Lgs 152/2006 e s.m.i. come da documentazione acquisita al Protocollo Generale dell'Ente in data 16/10/2014 al n. 19822;
- Di dare massima pubblicità alle risultanze comunicate mediante pubblicazione sul sito del Comune e a mezzo delle televisioni locali;
- Di trasmettere copia della presente al Dirigente UTC/Ambiente e all'URP per gli adempimenti successivi.

Inoltre, successivamente, stante l'urgenza,

Con separata votazione unanime e palese, resa nelle forme di legge,

DELIBERA

Di rendere immediatamente eseguibile il presente atto, ai sensi dell'articolo 134, 4° comma, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n° 267. ---

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE
f.to Dott. Domenico Gambacorta

IL SEGRETARIO GENERALE
f.to Avv. Monica Cinque

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE
(art. 124 del D.lgs. 267/2000)

Si certifica che, su conforme dichiarazione dell'impiegato addetto, copia della suesata deliberazione, è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line di questo Comune per quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del D.lgs. 267/2000, a partire dal _____.

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

Ariano Irpino, lì

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ
(art. 134 del D.lgs. 267/2000)

Si certifica che la suesata deliberazione:

- ☐ è divenuta esecutiva il _____ essendo decorsi dieci giorni dalla sua pubblicazione.
(art. 134, comma 3, D.lgs. 267/2000)
- ☐ è dichiarata immediatamente eseguibile per espressa deliberazione dell'Organo.
(art. 134, comma 4, D.lgs. 267/2000)

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

Ariano Irpino, lì

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA CHE IL PRESENTE ATTO È PUBBLICATO
ALL'ALBO PRETORIO ON-LINE DI QUESTO COMUNE AL N. REG.
_____ DAL _____ AL _____.
ARIANO IRPINO, Lì _____

L'IMPIEGATO ADDETTO

Per copia conforme, ad uso amministrativo.

Ariano Irpino lì

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE



CITTA' DI ARIANO IRPINO

Provincia di Avellino

Discarica in località Difesa Grande

Analisi di Rischio Sito Specifica

Studio di Geologia Tecnica

dott. geol. Ugo Ugati
viale mons. Luigi Di Liegro, 1
80045 – Pompei (NA)
tel/fax 081.8599053
cell. 335.6741386
e-mail: geougo@libero.it
p.e.c.: studio.ugati@epap.sicurezzapostale.it

**Redazione**

dott. geol.
Antonio Zerella

dott. ing.
Massimiliano
Rauci

Verifica

dott. geol. Ugo Ugati

Approvazione

dott. geol. Ugo Ugati

Il tecnico incaricato

dott. geol. Ugo Ugati

Il Committente**Collaborazione**

dott. geol. Antonio Zerella

dott. ing. Massimiliano Rauci

1. INDICE

1.	INDICE	2
2.	PREMESSA.....	4
3.	DESCRIZIONE DELL'APPROCCIO METODOLOGICO	6
4.	DEFINIZIONE DI RISCHIO	7
5.	LINEAMENTI DEL SOFTWARE GIUDITTA 3.2	9
6.	DEFINIZIONE DELLE AREE	12
7.	ACQUISIZIONE DATI.....	16
8.	CONTAMINAZIONE DEI PUNTI ANALISI DI LIVELLO 1	19
9.	CARATTERISTICHE DELLE AREE, PERCORSI E PARAMETRI DI ESPOSIZIONE	22

10. **RISULTATI FINALI ANALISI DI RISCHIO E CONCLUSIONI**

33

2. PREMESSA

Lo Scrivente è stato incaricato dalla Società ASI – DEV Ecologia s.r.l. di redigere il presente elaborato per la valutazione dell'Analisi di Rischio Sito Specifica della discarica ubicata in località Difesa Grande nel territorio del Comune di Ariano Irpino (AV).



Figura 1. Ubicazione su Google Earth - 2009.

Tale impianto è ubicato ad una quota di circa 690 m.s.l.m., per una superficie impegnata di 140.000 m², realizzato nel 1995; a nord è delimitato dalla Strada Provinciale 10, ad est da una strada provinciale che conduce ad uno stabilimento privato posto a sud dell'area di discarica, infine ad ovest da appezzamenti di terreno. I dettagli sull'ubicazione, le caratteristiche dell'impianto, la geologia, la geomorfologia e l'idrogeologia del sito sono riportati

all'interno degli atti prodotti per le attività propedeutiche all'analisi di rischio (piano delle attività, report sulle attività di caratterizzazione, ecc.) e che in questa fase si omettono al fine di non essere ridondanti rispetto a quanto già prodotto.

A seguito delle risultanze di cui alle attività di caratterizzazione, approvate con nota prot. n°39737/2014 del 07/07/2014 dal Dipartimento di Avellino dell'Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania (ARPAC), la stessa Agenzia, con medesima nota, invitava la società ASI – DEV Ecologia s.r.l. ad elaborare l'Analisi di Rischio Sito Specifica ai sensi dell'art. 242 del D.lgs 152/06 e ss.mm.ii.

Pertanto in seguito a tale invito la stessa Società ASI – DEV dava incarico allo scrivente di redigere il presente studio per la valutazione e la redazione dell'analisi di rischio così come prevista dalle normative (cfr. D.lgs 152/06) e indicazioni vigenti (linee guida ISPRA, circolari regionali, ecc.).

Come da linee guida di cui sopra la valutazione del rischio è stata effettuata per il tramite dei principali fattori di trasporto degli eventuali inquinanti, ovvero per il tramite del percolato attraverso il sottosuolo e le acque sotterranee; in particolare, per la valutazione del "rischio percolato" ci si è avvalsi del software Giuditta 3.2, attualmente quello accettato a livello nazionale da tutti gli enti preposti al rilascio di pareri in materia e con una buona definizione delle caratteristiche di input ed una discreta sintesi finale.

Pertanto, fermo restando alcuni principi fondamentali della metodologia, quest'analisi di rischio sito specifica analizza la contaminazione da percolato del suolo, sottosuolo ed acque sotterranee.

3. DESCRIZIONE DELL'APPROCCIO METODOLOGICO

La procedura tipica di analisi di rischio si sviluppa con la definizione di un modello concettuale e la caratterizzazione degli elementi che lo compongono, quali sorgente – percorsi – bersagli, nonché delle relazioni esistenti tra di essi. Lo scopo fondamentale dell'analisi di rischio è quello di costituire uno strumento per adottare decisioni trasparenti e sostenibili. Pertanto l'analisi di rischio nelle problematiche ambientali è una parte fondamentale del processo decisionale, consente di valutare gli effetti di scenari alternativi, considerando possibili incertezze e casualità, e fornisce criteri in base ai quali effetti incerti possono essere valutati e comparati per arrivare ad una decisione.

La valutazione di rischio si effettua, in genere, su siti che rappresentano un pericolo cronico per l'uomo e/o l'ambiente, stimando un livello di rischio e, conseguentemente, dei valori limite di concentrazione, determinati in funzione delle caratteristiche della sorgente dell'inquinamento, dei meccanismi di trasporto e dei bersagli della contaminazione.

Il modello concettuale individua quindi le fonti di contaminazione, i percorsi di migrazione degli inquinanti ed i potenziali bersagli, come evidenziato dal diagramma a blocchi di seguito rappresentato:

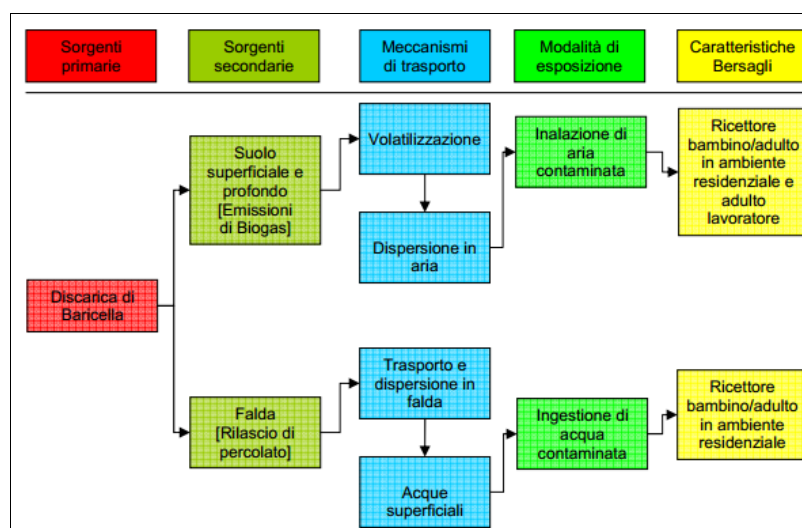


Figura 2. Diagramma a blocchi approccio metodologico analisi di rischio.

4. DEFINIZIONE DI RISCHIO

Il Rischio (R), come definizione derivata originariamente dalle procedure di sicurezza industriale, è inteso come la concomitanza della probabilità di accadimento di un evento dannoso (P) e dell'entità del danno provocato dall'evento stesso (D):

$$R = P \times D$$

Il danno conseguente all'evento incidentale (D), a sua volta, può essere dato dal prodotto tra un fattore di pericolosità (Fp), dipendente dall'entità del possibile danno, e un fattore di contatto (Fe), funzione della durata di esposizione:

$$D = Fp \times Fe$$

Nel caso di siti inquinati, la probabilità (P) di accadimento dell'evento è conclamata ($P=1$), il fattore di pericolosità è dato dalla tossicità dell'inquinante ($T \text{ [mg/kg d]}^{-1}$) ed il fattore di contatto è espresso in funzione della portata effettiva di esposizione ($E \text{ [mg/kgd]}$), per cui, in generale, il rischio (R) derivante da un sito contaminato è dato dalla seguente espressione:

$$R = E \times T$$

dove E ([mg/kg d]) rappresenta l'assunzione cronica giornaliera del contaminante e T ([mg/kg d]^{-1}) la tossicità dello stesso. Il risultato R, viene poi confrontato con i criteri di accettabilità individuali e cumulativi del rischio sanitario, per decidere se esistono o meno condizioni in grado di causare effetti sanitari nocivi.

Il calcolo del rischio si differenzia a seconda che l'inquinante sia cancerogeno oppure non cancerogeno.

Per le sostanze cancerogene:

$$R = E \times SF$$

dove R (Rischio [adim]) rappresenta la probabilità di casi incrementali di tumore nel corso della vita, causati dall'esposizione alla sostanza, rispetto alle condizioni di vita usuali, SF (Slope Factor [mg/kg d]^{-1}) indica la probabilità di casi incrementali di tumore nella vita per unità di dose.

Per le sostanze non cancerogene:

$$HQ = E / RfD$$

dove HQ (Hazard Quotient [adim]) è un “Indice di Pericolo” che esprime di quanto l’esposizione alla sostanza supera la dose di riferimento, RfD (Reference Dose [mg/kg d]) è la stima dell’esposizione media giornaliera che non produce effetti avversi apprezzabili sull’organismo umano durante il corso della vita.

I valori di riferimento adottati dalla normativa vigente sono i seguenti:

- Rischio cancerogeno per la singola sostanza $R \leq 10^{-6}$;
- Rischio cancerogeno cumulativo per le sostanze presenti $R \leq 10^{-5}$;
- Rischio tossicologico per la singola sostanza e cumulativo $HQ \leq 1$.

5. LINEAMENTI DEL SOFTWARE GIUDITTA 3.2

Come accennato in premessa la valutazione del rischio da percolato è stata elaborata con l'ausilio del software GIUDITTA 3.2 del 2008 creato e distribuito dalla Provincia di Milano che costituisce un aggiornamento della precedente versione dello stesso software.

In particolare tale software tiene conto delle linee guide dell'APAT ed in particolare degli elaborati rev.0 (2005), rev. 1 (2006) e rev. 2 (2008) *“Criteri metodologici per la valutazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati e alle discariche”*.

In seguito alle suddette linee guide suddette il software è stato quindi aggiornato e nello specifico soprattutto per quanto riguarda:

- Parametri chimico – fisici e tossicologici dei contaminanti;
- Suddivisione delle frazioni idrocarburiche secondo la metodologia MADEP;
- Parametri di default di esposizione;
- Parametri di default terreno – acquifero.

In relazione al bersaglio di contaminazione (uomo, terreno o falda), il software fornisce come risultato finale di analisi i seguenti parametri :

- Rischio per sostanze cancerogene;
- HI (Hazard Index) per sostanze non cancerogene;
- HI (Hazard Index) per la falda;
- Concentrazioni soglia di rischio(CSR);
- Rischio idrocarburi;
- Concentrazione soglia di rischio (CSR) – Idrocarburi;
- Peso di percorsi.

E' opportuno precisare che non tutti i parametri sopra elencati vengono necessariamente calcolati in quanto, sulla base dei dati di input, il software calcola automaticamente la tipologia di rischio specifica.

Di seguito si descrive la metodologia di inserimento dati ed il funzionamento

dello software “calato” sul sito di Difesa Grande.

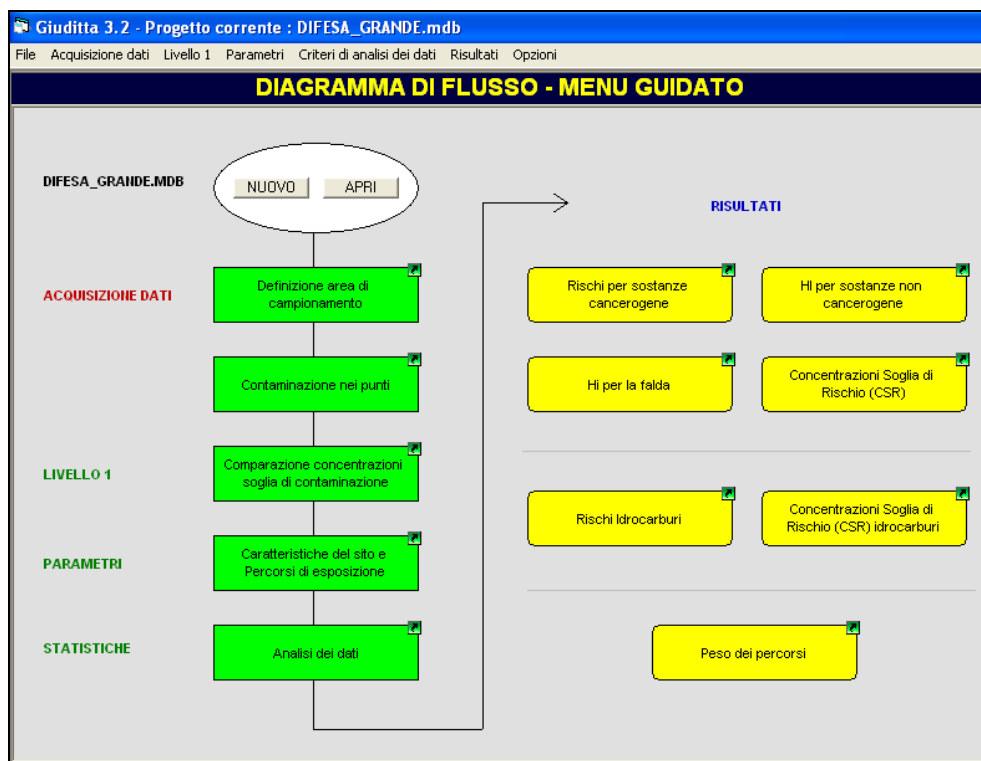


Figura 3. Schermata di apertura del software GIUDITTA 3.2

Nel caso in esame infatti, ovvero dell'analisi di rischio della discarica di Difesa Grande, il software ha restituito solo le prime tre tipologie di rischio cioè quello per sostanze cancerogene, per sostanze non cancerogene e per la falda, comunque quanto appena detto sarà dettagliatamente descritto nei paragrafi successivi.

Prima di giungere ai risultati finali nell'elaborazione del rischio in esame si è dovuto seguire fedelmente il diagramma di flusso del software (fig. 3) ovvero dapprima sono stati inseriti i dati di input riguardanti la definizione delle aree e le concentrazioni degli analiti così come risultavano dalle attività di caratterizzazione (acquisizione dati) e successivamente si è acceduto al cosiddetto livello 1 in cui erano riportati in maniera tabellare i punti di campionamento che eccedevano le concentrazioni della soglia di contaminazione.

Il passo successivo è stato quello di inserire ulteriori dati richiesti dal software

che riguardavano le caratteristiche delle zone esaminate, i percorsi di esposizione per l'uomo nonché i parametri di esposizione umana, quelli del terreno e dell'acquifero e parametri ambientali (cfr. parametri fig. 3). Preliminarmente al calcolo del rischio vero e proprio "Giuditta 3.2" ha fornito nella sezione statistiche (cfr. fig. 3) delle tabelle in cui sono riportati dati di tipo statistico dei contaminanti che hanno superato la soglia di contaminazione per ciascuna zona esaminata.

Nei paragrafi successivi sarà comunque descritta dettagliatamente tutta la procedura fino ai risultati finali ottenuti.

6.DEFINIZIONE DELLE AREE

Come detto nel paragrafo precedente il primo passo è stato quello di definire le aree di campionamento ovvero le aree in cui sono state effettuate le indagini ed i prelievi di campioni terrigeni o di acqua sotterranea sottoposti successivamente alle analisi di laboratorio.

Giuditta 3.2 - Progetto corrente : DIFESA_GRANDE.mdb - [Definizione area di campionamento]

File Acquisizione dati Livello 1 Parametri Criteri di analisi dei dati Risultati Opzioni

AREA GENERALE Riassuntivo

CODICE : ASI-DEV

DESCRIZIONE : Discarica Difesa Grande

ZONE DI ESPOSIZIONE Stampa Esporta in excel

Codice	Descrizione	Destinazione urbanistica
PD	Perimetro Discarica	Industriale
CD	Corpo Discarica	Industriale
ED	Esterno Discarica	Verde

Inserisci Modifica Elimina

PUNTI DI CAMPIONAMENTO Stampa Importa CSV Esporta CSV Esporta in excel

Codice	Z (m)	Umidità	Suolo	Falda	Eluato	El.>2mm
--------	-------	---------	-------	-------	--------	---------

Inserisci Modifica Elimina

Figura 4. Schermata Giuditta 3.2 relativa ala definizione delle aree di esposizione.

Nel caso specifico si è scelto di definire tre aree, contrassegnate da uno specifico codice (cfr. fig. 4), in ognuna delle quali è stata condotta l'analisi di rischio, ovvero:

- Perimetro discarica (PD);
- Corpo discarica (CD);
- Esterno discarica (ED).

La prima di tale area (PD) corrisponde, escludendo quella in cui sono deposti i rifiuti, all'area immediatamente circostante al corpo dei rifiuti stessi, ovvero

tutta l'area in cui si svolgono le attività logistiche di manutenzione legate alla discarica. Tale area è delimitata rispetto al territorio agricolo circostante da apposita recinzione e comprende tra l'altro anche i locali adibiti alla manutenzione dei mezzi e agli uffici. Come si evince dallo strumento urbanistico comunale (PUC – Ariano Irpino) l'area in questione è riconducibile ad una destinazione di tipo industriale e come vedremo in seguito tale destinazione deve essere tenuta in considerazione per l'analisi rischio.

Durante le attività di caratterizzazione in questa area sono stati realizzati 20 carotaggi, di cui quattro condizionati a piezometri, all'interno dei quali sono stati prelevati un totale di 60 campioni di suolo, nonché, sia dai piezometri realizzati che da pozzi già esistenti, sono stati prelevati 13 campioni di acque riferiti all'ultima campagna di prelievo svolta durante le attività di caratterizzazione. I dettagli delle attività di caratterizzazione possono essere analizzati all'interno del report finale delle medesime attività.

L'area del corpo discarica (CD), le cui indagini ai fini del piano di caratterizzazione hanno il solo scopo di individuare le sorgenti di contaminazione e la relativa correlazione della stesse con le aree esterne, invece si riferisce esclusivamente a quella in cui sono presenti i rifiuti, ed è composta da due invasi denominati invaso principale ed invaso secondario che presentavano entrambi, all'inizio delle attività di conferimento, una forma di tronco piramide rovesciata con profondità, rispettivamente, pari a circa 25 m e 35 m dal p.c.. Come per la precedente area, e come è lecito affermare, anche il corpo discarica è riconducibile ad una destinazione urbanistica di tipo industriale. All'interno di tale corpo, durante la caratterizzazione del sito, sono stati realizzati 8 carotaggi ambientali con il prelievo totale di 29 campioni di rifiuto, su cui sono state condotte le successive analisi sia sui campioni stessi che sull'eluato da loro estratto. Per quanto riguarda il campionamento delle acque in tale area, trattandosi di un corpo di rifiuti e quindi privo di una falda acquifera, si è considerata per l'analisi di rischio il percolato, prelevato all'interno di due pozzi di ispezione posti al margine del corpo rifiuti.

L'ultima area considerata è l'area esterna al perimetro della discarica ed in particolare si riferisce all'area posta a sud dello stesso perimetro che si estende fino al torrente Lavello. Tale area, anche se scarsamente indagata durante le attività di caratterizzazione, pur non rientrando nelle aree di cui l'ARPAC ha richiesto l'analisi di rischio è stata comunque esaminata su richiesta dell'Autorità di Bacino della Puglia. Le sole indagini svolte per tale area infatti sono stati il prelievo di soli 4 campioni di suolo, riferiti tra l'altro a sedimenti dell'alveo del torrente Lavello, e due campioni di acque prelevati all'interno di due piezometri realizzati in prossimità dello stesso torrente.

In merito alla definizione dell'area ED (esterno discarica) è opportuno specificare che il D.Lgs. n°4/08 ha modificato l'Allegato I del Titolo V della parte quarta del D.Lgs. n.152/06 ed ha specificato che: *“Il punto di conformità per le acque sotterranee rappresenta il punto a valle idrogeologico della sorgente al quale deve essere garantito il ripristino dello stato originale (ecologico, chimico e/o quantitativo) del corpo idrico sotterraneo, onde consentire tutti i suoi usi potenziali, secondo quanto previsto nella parte terza (in particolare articolo 76) e nella parte sesta del presente decreto (in particolare articolo 300).Pertanto in attuazione del principio generale di precauzione, il punto di conformità deve essere di norma fissato non oltre i confini del sito contaminato oggetto di bonifica e la relativa CSR per ciascun contaminante deve essere fissata equivalente alle CSC di cui all'Allegato 5 della parte quarta del presente decreto.”*

Pertanto per le considerazioni a carattere generale è possibile fare riferimento alle indagini ed analisi all'interno e nei pressi del Torrente Lavello, ma gli stessi dati non possono essere considerati per l'analisi di rischio sito specifica che si limita al perimetro di proprietà ASI-DEV Ecologia s.r.l.; del resto si ricorda che gli stessi approfondimenti all'interno del corso d'acqua furono richiesti dall'Autorità di Bacino della Puglia e non già dall'ARPAC, a ciò si aggiunga che tra la discarica a gestione ASI-DEV ed il torrente Lavello vi è lo stabilimento, ormai dismesso, della SMAE S.p.A.

Per l'esterno discarica è stata considerata la destinazione urbanistica verde pubblico e di ciò se ne è tenuto conto nell'analisi di rischio.

7. ACQUISIZIONE DATI

Definite le aree del modello concettuale, si è passati all'inserimento nel software delle concentrazioni degli analiti presenti in ogni punto di campionamento, come da caratterizzazione approvata dall'ARPAC – Dipartimento di Avellino – nota di validazione dati prot. n°39737 del 07/07/2014. Tali concentrazioni corrispondono a quelle determinate dalle analisi di laboratorio ed seguite sui campioni di suolo, su quelli delle acque sotterranee, sui campioni di rifiuto e sugli eluati estratti da questi ultimi, nonché sui campioni di percolato, tutti prelevati durante le attività di caratterizzazione.

Il software GIUDITTA è strutturato in modo tale da poter inserire i dati riscontrati nel suolo, nella falda e negli eluati per ciascun punto di campionamento e per ciascuna area di interesse (cfr. fig. 5).

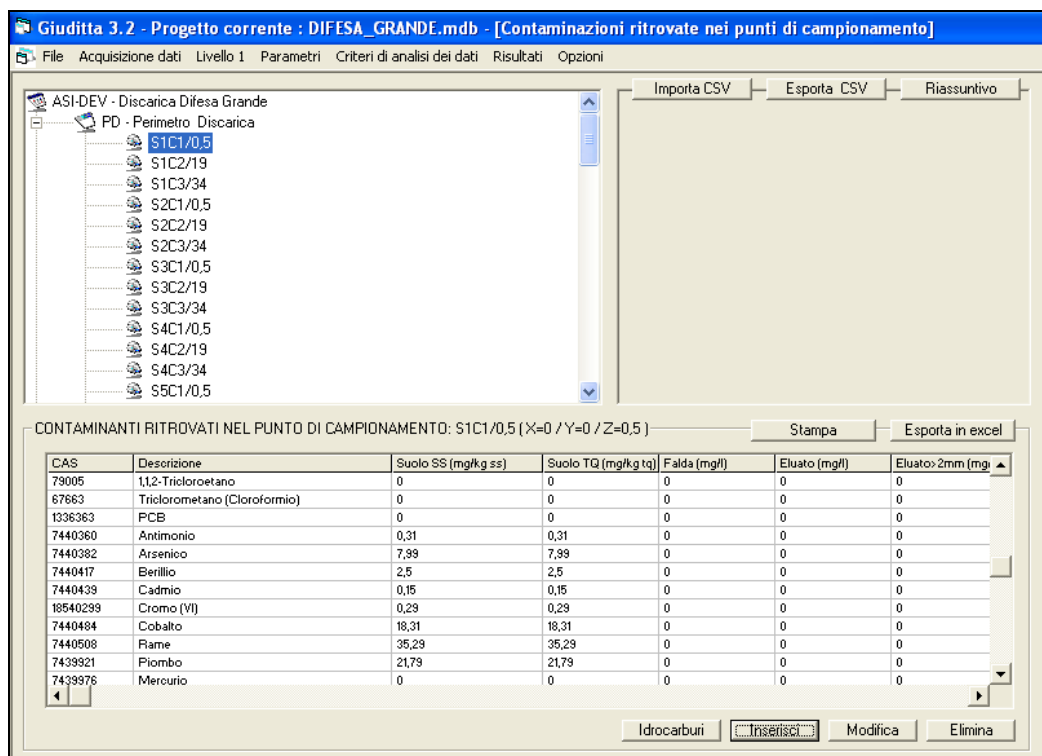


Figura 5. Schermata Giuditta 3.2 relativa alle concentrazioni nei punti di campionamento così come inseriti durante le attività di redazione di questa analisi di rischio.

E' bene precisare che in virtù della strutturazione del software appena

descritta, per poter inserire i dati relativi ai rifiuti ed al percolato presenti esclusivamente nella zona del corpo discarica, si è considerato il rifiuto come corrispondente alla matrice suolo ed il percolato come falda.

Per quanto riguarda la matrice suolo è opportuno specificare che nell'analisi di rischio deve essere operata la distinzione tra suolo superficiale e suolo profondo, questo per differenziare le modalità (percorsi di esposizione) attraverso le quali l'uomo può venire a contatto con la contaminazione. Nel caso specifico, durante l'inserimento dei valori degli analiti, non è stato necessario specificare se la concentrazione dello stesso analita era riferita a suolo superficiale o profondo, in quanto lo stesso software era in grado di distinguere automaticamente di quale suolo si trattasse, andando a leggere il parametro Z (profondità di prelievo del campione) che era stato precedentemente inserito.

I valori delle concentrazioni degli analiti riportati nel software, e determinati analiticamente, sono quelli richiesti ai sensi del D.Lgs. n. 152/06 per l'analisi di una specifica matrice ambientale (suolo, acque sotterranee)

In considerazione del cospicuo numero di parametri chimici determinati, si riportano nella seguente tabella solo le categorie chimiche a cui essi appartengono, pertanto la stessa tabella mostra in modo sintetico le categorie chimiche determinate per le diverse matrici ambientali indagate; come già accennato in premessa per l'analisi di rischio non sono stati riportati i risultati della caratterizzazione in quanto parte integrante della stessa e non realizzata e seguita dallo Scrivente.

CATEGORIA CHIMICA	Suolo	Acque sotterranee	Rifiuto	Eluato	Percolato
Composti Inorganici (metalli)	X	X	X	X	X
Inquinanti Inorganici	X	X	X	X	X
Composti Organici Aromatici	X	X	X		X
Idrocarburi	X	X	X		X
Idrocarburi Aromatici Policiclici (IPA)	X	X	X		X
Ammine Aromatiche	X		X		X

Alifatici Clorurati Cancerogeni	X	X	X		X
Alifatici Clorurati non Cancerogeni	X	X	X		X
Alifatici Alogenati Cancerogeni	X		X		X
Clorobenzeni		X			
Fitofarmaci		X			

Tabella 1. Categorie chimiche analizzate sui campioni.

Per una chiara visione degli specifici parametri rilevati in ogni punto di campionamento si rimanda agli allegati 1 e 2 della presente relazione, scaturiti dalle elaborazioni eseguite dal software GIUDITTA.

E' opportuno precisare che laddove le analisi riportavano un valore di concentrazione dell'analita al disotto del Limite di Rilevabilità della Metodologia (LRM), non è stato inserito nessun valore all'interno del software, considerandolo quindi come valore nullo.

8. CONTAMINAZIONE DEI PUNTI ANALISI DI LIVELLO 1

Il software GIUDITTA, una volta inseriti i valori di cui al paragrafo precedente, ha determinato automaticamente in quali punti di campionamento gli analiti hanno superato la concentrazione di soglia di contaminazione (CSC).

Tali analiti rappresentano quindi, le sorgenti di contaminazione delle zone in cui essi ricadono.

E' bene precisare che come sorgente di contaminazione deve intendersi sia il contaminante sia la matrice ambientale in cui esso ha superato i limiti previsti.

Pertanto come si evince dall'apposito allegato alla presente relazione ("Contaminanti che eccedono le CSC"), per ciascun punto di campionamento è stato determinato sia la concentrazione in eccesso del contaminante sia la matrice ambientale da cui esso proviene.

Nella tabella sottostante viene riportato per ciascuna zona di analisi, sia il contaminante che la matrice ambientale nella quale lo stesso ha superato la rispettiva soglia di contaminazione.

AREA	Contaminante (sorgente di contaminazione)	Matrice Ambientale (sorgente di contaminazione)
Perimetro Discarica (PD)	Antimonio Ferro Piombo Manganese	falda
Corpo Discarica (CD)	Antimonio Ferro Manganese Mercurio Nichel Piombo Rame Benzo(b)fluorantene Benzo(g,h,i)perilene Benzo(K,,J)fluorantene	Suolo Profondo (Rifiuti) e Falda (percolato)

	Indeno(1,2,3-c,d)pirene Stagno Vanadio Zinco Cromo Totale Cadmio Arsenico Cobalto Selenio Benzene Etilbenzene Stirene Toulene Xileni PCB Anilina o-anisidina p-Toulidina Tetracloroetilene Difelinammina	
Esterno Discarica (ED)	Cobalto C13-22 aromatici Ferro Manganese	Suolo Superficiale e falda

Tabella 2. Contaminanti e rispettive matrici ambientali sorgenti di contaminazione.

Come si evince dalla stessa tabella la sorgente di contaminazione della zona “Perimetro Discarica” è rappresentata esclusivamente dalla falda, da non confondersi come una falda profonda, in quanto visto che l’area in esame è impostata su litologie prevalentemente impermeabili, cioè limi argillosi e argille, non si può parlare di falda vera e propria, ma deve intendersi per essa, le acque di ristagno all’interno della coltre più superficiale di tali terreni che in genere non supera i 5,00 metri di spessore (cfr. i dettagli di tali considerazioni sono ampiamente riportate all’interno degli elaborati redatti durante le fasi precedenti – fasi del piano di caratterizzazione).

Per quanto riguarda il “Corpo Discarica”, come specificato in precedenza è

stato considerato, per l'analisi di rischio, il rifiuto come suolo e ed il percolato come falda, pertanto, come era lecito attendersi, in tali matrici ambientali numerosi sono gli analiti che hanno superato la soglia di concentrazione di contaminazione. In particolare per questa area la sorgente di contaminazione "suolo" (rifiuto) si riferisce al suolo profondo ovvero al banco di rifiuti posti al disotto del primo metro di profondità.

In relazione all'ultima area, che come detto è stata analizzata solo per ottemperare alla richiesta dell'Autorità di Bacino della Puglia, sono presenti due sorgenti di contaminazione, ovvero il suolo superficiale, che in effetti corrisponde al sedimento presente in alveo, e la falda, quest'ultima da intendersi come per la zona "Perimetro Discarica".

9. CARATTERISTICHE DELLE AREE, PERCORSI E PARAMETRI DI ESPOSIZIONE

Determinate le sorgenti di contaminazione per le varie zone di interesse, si è passati all'identificazione di quei fattori necessari per la valutazione dell'analisi di rischio specifico ovvero :

- caratteristiche delle zone;
- percorsi di esposizione;
- parametri di esposizione.

Tali fattori si riferiscono, come meglio specificato in seguito, sia alle caratteristiche fisiche della zona, sia ad una serie di parametri relativi all'esposizione umana, alle caratteristiche delle sorgenti (suolo, falda) ed alle caratteristiche ambientali della stessa zona.

Per la determinazione di tutti i parametri relativi ai fattori sopra elencati sono stati utilizzati come input tutti i dati desunti dalle indagini di caratterizzazione effettuate nelle rispettive zone, e in mancanza di essi si è fatto riferimento a quanto riportato nelle Linee Guida dell'A.P.A.T. *“Criteri metodologici per la valutazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati e alle discariche”*.

Caratteristiche delle Zone

Le caratteristiche di ciascuna zona si riferiscono ad alcuni dati, inseriti nel software (GIUDITTA 3.2), riguardanti la presenza o meno di ambienti chiusi, di eventuali pavimentazioni, di una falda oltre che dalla destinazione urbanistica della stessa zona (fig. 6).

Per quanto riguarda le caratteristiche delle tre zone esaminate, esse presentano la sola caratteristica della presenza di una falda in quanto le zone non sono completamente pavimentate ne presentano spazi confinati.

A riguardo invece della destinazione d'uso delle rispettive zone si è considerata quella degli strumenti urbanistici oppure quella riconducibile ad essa, ogni zona quindi è stata contraddistinta dalla suo specifico uso, così

come riportato nella sottostante tabella 3.

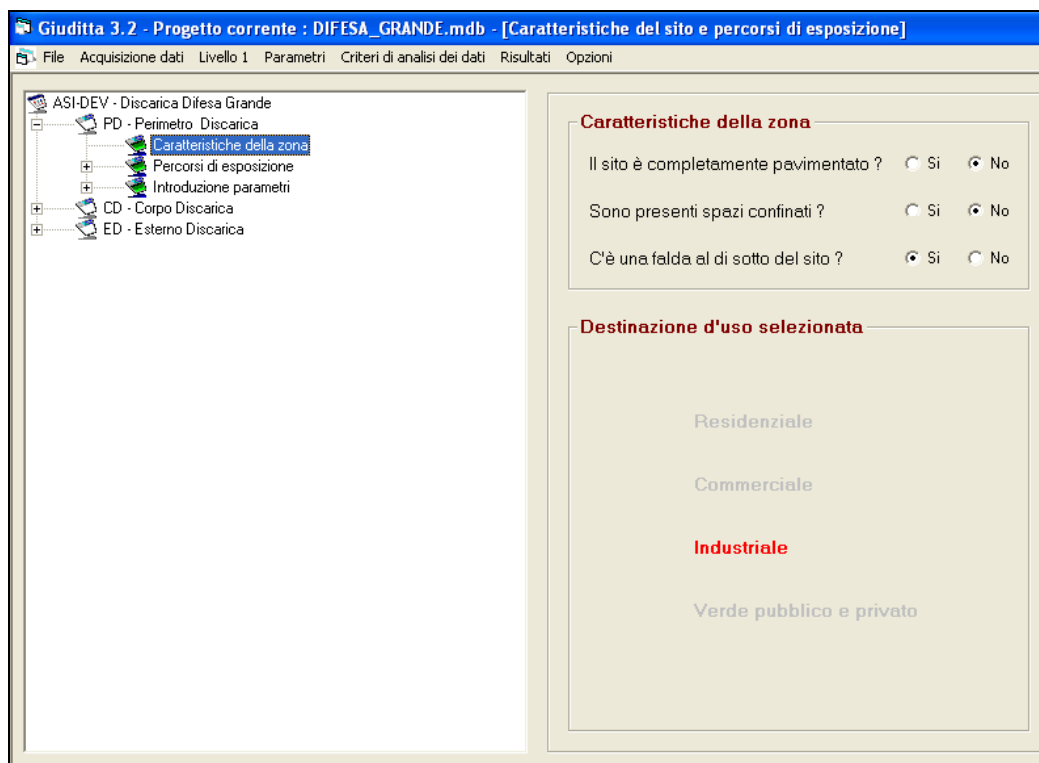


Figura 6. Schermata Giuditta 3.2 relativa alle caratteristiche delle zone.

AREA	Destinazione d'uso
Perimetro Discarica (PD)	Industriale
Corpo Discarica (CD)	Industriale
Esterno Discarica (ED)	Verde Pubblico

Tabella 3. Destinazione d'uso delle zone.

Sia le caratteristiche delle zone che la loro destinazione d'uso sono due parametri importanti in quanto definisco rispettivamente il probabile contatto umano con la contaminazione, sia il bersaglio umano specifico (bambino, adulto, lavoratore) connesso alla destinazione e quindi alla frequentazione insita del sito.

Nel caso specifico, in base alla destinazione d'uso delle zone, sono stati individuati per ciascuna di esse i seguenti bersagli umani:

AREA	Bersaglio Umano
Perimetro Discarica (PD)	Lavoratori
Corpo Discarica (CD)	Lavoratori
Esterno Discarica (ED)	Adulti/Bambini

Tabella 4. Bersagli umani della contaminazione.

Successivamente, come vedremo di seguito, oltre ai bersagli umani sono stati determinati i bersagli ambientali (suolo, falda) che possono essere soggetti alla contaminazione proveniente dalle sorgenti esposte nel paragrafo precedente.

Percorsi di esposizione

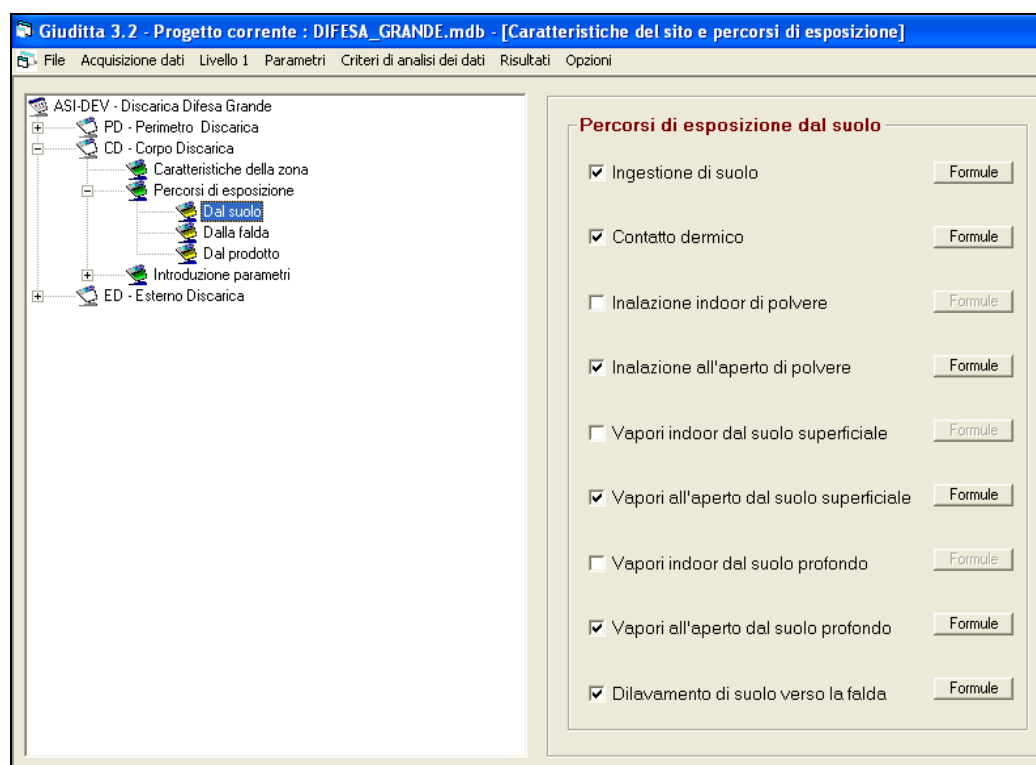


Figura 7. Schermata Giuditta 3.2 relativa ai percorsi di esposizione da suolo.

I percorsi di esposizione si riferiscono al percorso attraverso il quale il bersaglio umano o ambientale può essere raggiunto dalla contaminazione. Il software Giuditta in base alla sorgente di contaminazione presenta come dati

di input una serie di percorsi provenienti sia dal suolo, sia dalla falda nonché dal prodotto (fig. 7).

Nel caso specifico i vari possibili percorsi, sono stati scelti in base alle caratteristiche della rispettive zone esaminate, ovvero considerando le specifiche sorgenti di contaminazione (da suolo, da falda o dal contaminante stesso) e sono riportati nella sottostante tabella.

AREA	Sorgente	Possibili Percorsi di esposizione
PD	suolo	-
	falda	Vapori all'aperto Migrazione della fase dissolta in acqua
	contaminante	Vapori all'aperto Migrazione della fase dissolta in acqua
CD	suolo (rifiuto)	Ingestione Contatto dermico Inalazione all'aperto di polvere Vapori all'aperto di suolo (superf. e profondo) Dilavamento di suolo verso la falda
	falda (percolato)	Vapori all'aperto Migrazione della fase dissolta in acqua
	contaminante	Vapori all'aperto Migrazione della fase dissolta in acqua
ED	suolo	Ingestione Contatto dermico Inalazione all'aperto di polvere Vapori all'aperto di suolo (superf. e profondo) Dilavamento di suolo verso la falda
	falda	Vapori all'aperto Migrazione della fase dissolta in acqua
	contaminante	Vapori all'aperto Migrazione della fase dissolta in acqua

Tabella 5. Possibili percorsi di esposizione.

Come si evince dalla tabella 5 solo per la zona PD (perimetro discarica) non

è stato individuato nessun possibile percorso di esposizione riguarda alla sorgente “suolo”, in quanto, come detto nei paragrafi precedenti, per tale zona il suolo non rappresenta una sorgente di contaminazione poiché dalle analisi dei campioni è risultato che nessun analita ha superato la soglia di contaminazione.

Parametri di esposizione

I parametri di esposizione si riferiscono ad una serie di parametri riguardanti l'esposizione dei rispettivi bersagli alla contaminazione. Tali parametri si suddividono, così come riportato nel software Giuditta (fig. 8), a tre tipologie:

- parametri di esposizione umana;
- parametri terreno ed acquifero;
- parametri ambientali.

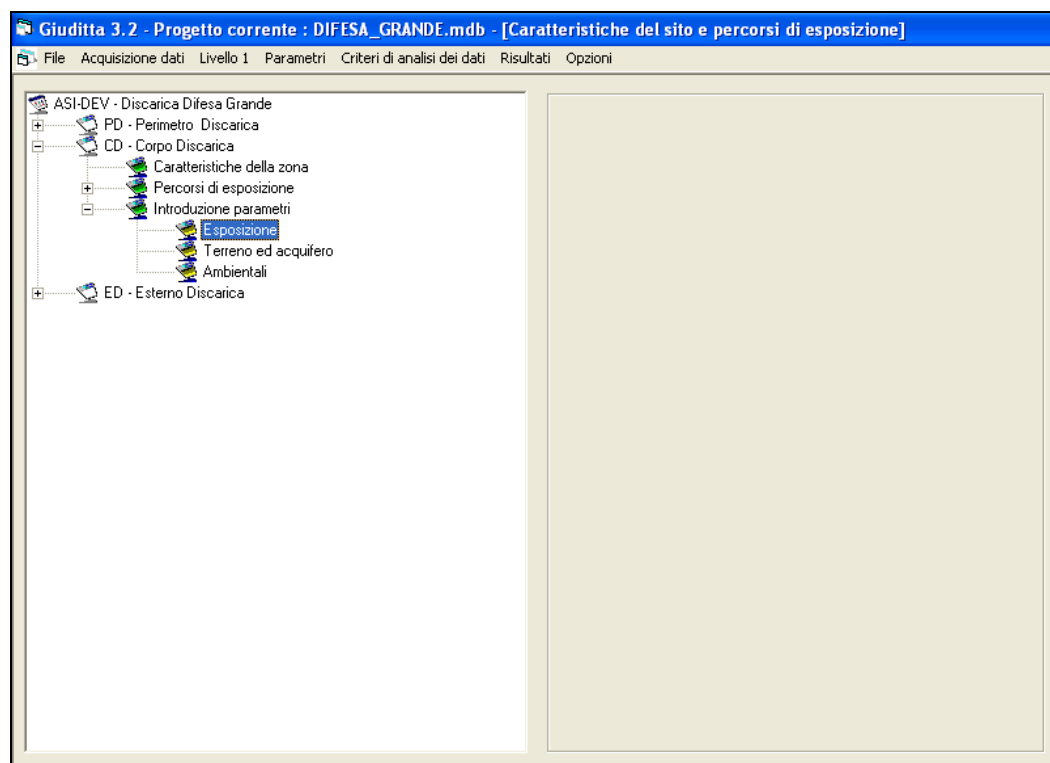


Figura 8. Schermata Giuditta 3.2 relativa all'introduzione dei parametri di esposizione.

La stima dei parametri di esposizione relativi al recettore umano è stata effettuata applicando i valori forniti nei criteri A.P.A.T. “Criteri per l’analisi assoluta di rischio ai siti contaminati” – Revisione 2 Marzo 2008, e in

particolare facendo riferimento alla tabella 3.4-3 “Fattori di esposizione: valori di default”, riportata nel documento stesso.

Nella seguente tabella 6 sono riportati i valori inseriti nel software per ogni tipo di bersaglio umano, specificando che mentre la categoria lavoratori è da considerarsi solo per le aree PD e CD quella degli adulti e dei bambini e riferita solo all'area ED.

Descrizione	Simbolo	Adulti	Bambini	Lavoratori
Peso corporeo (kg)	BW	70	15	70
Igestione di suolo (mg/kggiorno)	IR	100	200	50
Inalazione indoor (m3/giorno)	Bi	0	0	0
Inalazione all'aperto (m3/giorno)	Bo	76,8	45,6	36
Superficie della pelle esposta (cm2)	SA	5700	2800	3300
Caricamento di suolo sulla pelle (mg/cm2-giorno)	SL	1	1	1
Lunghezza della vita (giorni)	AT	25550	25550	25550
Frequenza esposizione (giorni/anno)	EF	350	350	250
Durata esposizione (anni)	ED	24	6	25
Frazione di tempo speso in sito (adim.)	ET	1	1	0,33
Frazione di polvere indoor (adim.)	Fi	0	0	0

Tabella 6. Parametri di esposizione umana.

La determinazione dei parametri relativi al terreno ed all'acquifero ha richiesto un'analisi più approfondita, pertanto per la valutazione di tali parametri sono stati considerati “in primis” i dati desunti dalle indagini svolte in sito ed in mancanza di essi si è fatto riferimento o ai valori di default o a quelli riportati nei criteri A.P.A.T.

I parametri da determinare per ciascuna area sono riportati di seguito e si riferiscono sia alla zona insatura che alla zona satura del sottosuolo, su cui ricadono le aree in questione (cfr. allegato) ovvero:

- Densità secca (g/cm³);
- Foc della zona non satura (adim.);
- Contenuto d'aria nel non saturo (adim.);
- Contenuto d'acqua nel non saturo (adim.);
- Soggiacenza della falda (cm);

- Spessore della frangia capillare (cm);
- Contenuto d'aria in frangia capillare (adim.);
- Contenuto d'acqua in frangia capillare (adim.);
- Conducibilità idraulica (m/giorno);
- Gradiente idraulico (adim.);
- Porosità efficace (adim.);
- Infiltrazione efficace (m/anno);
- Densità secca dell'acquifero (g/cm³);
- Foc nella zona satura (adim.);
- Dispersività longitudinale (m);
- Dispersività trasversale (m);
- Dispersività verticale (m);
- Distanza dal punto di conformità (m);
- Spessore dell'acquifero (m).

La densità secca per le tre zone è stata valutata da dati bibliografici relativi alla tipologia di terreni presenti nelle aree di studio, precisando che per la sola area del corpo discarica, si è considerata, sempre da dati bibliografici, quella relativa al rifiuto.

Come parametro Foc della zona non satura è stato inserito il valore di default del software, mentre sia per il contenuto d'aria che del contenuto d'acqua nella frazione insatura si è fatto riferimento alla tabella 3.2.6 dei “ Criteri per l'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati” – Revisione 2 Marzo 2008 dell'A.P.A.T. – che mette in relazione i suddetti parametri con la distribuzione granulometrica del terreno. È bene precisare che nel caso specifico sia i terreni dell'area “Perimetro Discarica” che di quella “Esterno Discarica” sono stati considerati con una granulometria ricadente nella classe Silt – Loam (limo – argilloso), mentre per i rifiuti dell'area del “Corpo Discarica” si è stabilita una classe fittizia di granulometria ovvero si è considerato il rifiuto come “Sand” (sabbia), per la evidente similitudine con i materiali grossolani.

La soggiacenza della falda è stata valutata in base ai rilievi effettuati nelle

attività di caratterizzazione all'interno dei piezometri e dei pozzi presenti nelle tre aree. Per determinare quindi tale valore, si è operata una media dei valori del livello piezometrico rilevato durante le attività suddette ad esclusione di quello relativo al corpo discarica. In tale area infatti la stessa soggiacenza, riferita al percolato, è stata determinata per differenza tra le quote dei sondaggi eseguiti nel corpo rifiuti e la quota dei pozzi di raccolta dello stesso percolato.

I parametri relativi alla cosiddetta “frangia capillare” (spessore, contenuto d'acqua e d'aria), intendendo per essa la zona di sottosuolo posta al di sopra della superficie piezometrica e caratterizzata dalla presenza di acqua capillare e sospesa, sono stati desunti indirettamente dai valori riportati nelle tabelle 3.1.2 e 3.2.7 dei criteri A.P.A.T. rev. 2 del 2008, considerando le stesse granulometrie utilizzate per il calcolo del contenuto d'aria e d'acqua nella frazione non statura.

Grazie alle prove di permeabilità eseguite durante la fase di caratterizzazione del sito, in cui ricadono le tre aree in questione, è stato possibile determinare il parametro della conducibilità idraulica delle aree “Perimetro” ed “Esterno” discarica. Al contrario per la determinazione dello stesso parametro relativo al “Corpo Discarica”, si è dovuti ricorrere ai dati riportati nei criteri A.P.A.T. rev. 2 – 2008 (cfr. tabella 3.2.9) considerando sempre il rifiuto come sabbia.

Il gradiente idraulico è definito come il rapporto tra le quote piezometriche tra due punti e la distanza che intercorre tra di essi. Pertanto nel caso specifico sono stati considerati il valore del livello piezometrico massimo e minimo, rilevati nei piezometri o nei pozzi, e la distanza esistente tra gli stessi. Per il corpo discarica, non avendo come riferimento nessun livello piezometrico, si sono considerati le quote di boccaforo massima e minima dei pozzi di raccolta del percolato e la distanza che intercorre tra essi.

Il parametro della porosità efficace, definita come il rapporto tra il volume totale dei vuoti presenti nel suolo e del volume totale dello stesso suolo, può essere determinata attraverso delle specifiche prove di laboratorio. In mancanza di tali prove, la determinazione di tale parametro è stata eseguita in modo indiretto ovvero facendo uso dei valori di default presenti nella tabella

3.2.6 dei criteri A.P.A.T. rev. 2 – 2008. La porosità riferita al perimetro ed all'esterno discarica è stata determinata considerando sempre il suolo di queste due aree come silt – loam , mentre per il corpo discarica si è considerata sempre una granulometria sabbiosa (sand).

La stima dell'infiltrazione efficace è stata valutata grazie alle seguenti relazioni empiriche :

$$I = 0.0018 \cdot P^2 \text{ (terreni sabbiosi)}$$

$$I = 0.0009 \cdot P^2 \text{ (terreni sabbiosi)}$$

riportate nei criteri A.P.A.T. rev. 2 – 2008.

La scelta di tali relazioni scaturisce dalla granulometria dei terreni costituenti l'acquifero delle nostre aree di interesse.

L'applicazione della prima relazione ha riguardato esclusivamente l'area del corpo discarica, in quanto essa è stata considerata come costituita una litologia sabbiosa, ma in effetti essa è costituita da rifiuti.

Per quanto concerne invece le aree del perimetro discarica e dell'esterno discarica esse possono essere considerate come aree aventi un acquifero costituito prevalentemente da terreni limosi. Difatti le aree in questione, non accolgono falda profonda e cospicua, pertanto lo stesso acquifero è da considerarsi come costituito dai terreni più superficiali presenti nelle stesse aree, che per l'appunto presentano una litologia prevalentemente limosa.

Il calcolo dell'infiltrazione efficace, come si denota dalla relazione empirica sopra descritta, necessita preliminarmente della stima del parametro P ovvero della precipitazione media annua. Tale parametro nel nostro caso è stato determinato dai dati pluviometrici riferiti all'anno 2012 e provenienti dalla Stazione Agrometeorologica della Regione Campania sita nel Comune di Greci, quindi la più prossima alla località Difesa Grande.

Come valore della densità secca dell'acquifero, così come si è proceduto per quella del suolo insaturo, sono stati considerati i valori di default che si riferiscono ad una media di quelli caratteristici dei terreni costituenti gli acquiferi stessi.

Anche il valore della frazione organica di carbonio nella zona satura, è stato

determinato considerando i valori di default del software, in quanto non sono state eseguite specifiche analisi in fase di caratterizzazione per la stima di tale parametro.

La dispersività longitudinale, trasversale e verticale è definita come quel fenomeno per cui avviene la miscelazione meccanica del soluto nell'acqua, in particolare quella longitudinale avviene lungo la direzione di flusso della falda, mentre sia quella trasversale che verticale avvengono rispettivamente secondo direzioni varie o perpendicolari alla stessa direzione della falda.

I tre parametri suddetti sono stati determinati attraverso le relazioni empiriche riportate nel capitolo 3.2 dei criteri A.P.A.T. “Criteri per l'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati” – Revisione 2 Marzo 2008, ovvero:

$$A_x = 0,1 \cdot L \quad (\text{dispersività longitudinale})$$

$$A_y = A_x/3 \quad (\text{dispersività trasversale})$$

$$A_z = A_x/20 \quad (\text{dispersività verticale})$$

dove L è definito come la distanza tra la sorgente ed il punto di conformità, intendendo per esso il punto di valle idrogeologica della sorgente, fissato non oltre i confini del sito contaminato, in corrispondenza del quale si richiede i rispetto degli obiettivi di qualità delle acque sotterranee (cfr. D.Lgs. n. 4/08).

In particolare nell'analisi di rischio in questione si sono considerati come punti di conformità sia per l'area “Perimetro Discarica” che per il “Corpo Discarica” i pozzi di ispezione M2 ed M3 considerati di valle idrogeologica per queste aree. Al contrario per l'area “Esterno Discarica”, non avendo un pozzo spia, si è considerato un punto teorico posto a valle del piezometro SM1 e distante da esso circa 50 metri. Per quanto riguarda le distanze dallo stesso punto di conformità, si è considerata la distanza media dei piezometri, presenti nelle varie aree, dallo stesso punto.

L'ultimo parametro relativo alla zona satura che è stato determinato, è lo spessore dell'acquifero, che nel caso specifico, come anche detto in precedenza, non si riferisce ad un acquifero in cui è presente una falda profonda e cospicua ma si riferisce alla coltre di terreni prevalentemente limosi e argillosi superficiali. Il valore specifico dello spessore in questione è stato

determinato, in particolare per l'area del perimetro e dell'esterno discarica, attraverso la media degli spessori della coltre limoso – argillosa riportati nelle colonne stratigrafiche dei sondaggi eseguiti in fase di caratterizzazione. Nel caso del corpo discarica invece, come spessore dell'acquifero, si è considerato quello medio dei terreni limoso – argillosi posti intorno al rilevato dei rifiuti.

Per una visione dettagliata dei singoli valori di esposizione determinati e riferiti al terreno ed all'acquifero, si rimanda agli appositi allegati alla presente relazione.

Nello specifico allegato ai parametri di esposizione, sono riportati anche i parametri delle zone sorgenti intendendo per essi una serie di parametri che esprimono le caratteristiche spaziali delle singole matrici ambientali (larghezza, lunghezza e spessore) contaminate ovvero da intendersi come sorgenti di contaminazione.

A conclusione della descrizione dei parametri di esposizione si precisa che per quanto riguarda la stima dei parametri ambientali, utilizzati per la valutazione dell'analisi di rischio, sono stati utilizzati quelli di default proposti dal software, in quanto i parametri richiesti non sono stati determinati nella fase preliminare a tale studio.

10. RISULTATI FINALI ANALISI DI RISCHIO E CONCLUSIONI

Il software GIUDITTA 3.2, una volta immessi tutti i dati di input, fornisce, dopo una elaborazione automatica degli stessi, una valutazione dei rischi riferiti sia ai recettori umani sia per le matrici ambientali. In particolare per la valutazione degli effetti tossici lo stesso software calcola gli effetti cancerogeni determinati dagli inquinanti e gli Hazard Index (HI) relativi alle sostanze non cancerogene, alla falda ed agli idrocarburi.

Con la presente analisi di rischio sono stati determinati i seguenti rischi:

- Rischio per sostanze cancerogene;
- HI (Hazard Index) per sostanze non cancerogene;
- HI (Hazard Index) per la falda;
- Rischio idrocarburi.

I valori limite per il quale i rischi sopra elencati sono da ritenersi accettabili, sia per la salute umana che per la falda, sono quelli riportati nella seguente tabella 7:

RISCHIO	Limite di rischio accettabile
<i>Rischio per sostanze cancerogene</i>	10^{-6}
<i>HI (Hazard Index) per sostanze non cancerogene</i>	1
<i>HI (Hazard Index) per la falda</i>	1
<i>Rischio idrocarburi</i>	1

Tabella 7. Limiti di rischio accettabile.

Nel caso specifico è stato quindi calcolato sia il rischio sanitario per i recettori umani (bambini, adulti e lavoratori) sia il rischio per la falda. Il primo è stato valutato considerando le diverse vie di esposizione derivanti da ogni singola sorgente di contaminazione in suolo superficiale, in suolo profondo ed in falda; la seconda tipologia di rischio invece, è stata valutata dal software confrontando la concentrazione calcolata al punto di conformità con la concentrazione di

accettabilità prevista dalla normativa (CSC); l'HI per la falda è la probabilità che il dilavamento del suolo insaturo contaminato trasporti in falda il contaminante al punto di conformità.

La valutazione dei diversi rischi relativi alle varie zone ed alle sorgenti di contaminazione sono riportati nella seguenti tabelle, dove in rosso sono riportati i valori che superano il limite di rischio accettabile:

AREA	Suolo superficiale	Suolo Profondo	Falda
Perimetro Discarica (PD)	0,00	0,00	0,00
Corpo Discarica (CD)	0,00	1,87E-11	4,54E-09
Esterno Discarica (ED)	1,79E-08	0,00	0,00

Tabella 8. Rischio per sostanze cancerogene.

AREA	Suolo superficiale	Suolo Profondo	Falda
Perimetro Discarica (PD)	0,00	0,00	0,00
Corpo Discarica (CD)	0,00	3,53E-01	5,96E-05
Esterno Discarica (ED)	4,88E-02 7,53E-03	0,00	0,00

Tabella 9. HI per sostanze non cancerogene.

Come si evince dalle tabelle di cui sopra, sia per il rischio di sostanze cancerogene che per quello di sostanze non cancerogene non è stato superato in nessuna delle aree analizzate il limite di rischio accettabile.

Sorgente FALDA	Rischio dal suolo	Rischio dall'eluato	Rischio dalla falda
Antimonio			1,41E+01
Ferro			1,67E+01
Manganese			1,71E+02

Tabella 10. HI per la falda dell'Area Perimetro discarica.

Sorgente SUOLO PROFONDO	Rischio dal suolo	Rischio dall'eluato	Rischio dalla falda
Benzo(b)fluorantene	8,86E-02		
Benzo(k,j)fluorantene	1,15E-01		

Benzo(g,h,i)perilene	0,00E+00		
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,00E+00		
Antimonio	6,21E+02		
Cadmio	6,35E+01		
Rame	1,28E+02		
Ferro	3,31E+03		
Piombo	5,59E+03		
Manganese	6,63E+02		
Mercurio	1,13E+02		
Nichel	6,21E+02		
Vanadio	3,71E+00		
Zinco	1,95E+01		
Cromo totale	9,80E-04		
Stagno	0,00E+00		
Sorgente FALDA			
Toluene			1,08E+00
Etilbenzene			3,31E-01
Xileni			4,16E+00
Tetracloroetilene			4,15E+00
PCB			4,31E+00
Antimonio			8,13E+00
Arsenico			4,28E+00
Cobalto			2,58E+00
Ferro			9,56E+01
Piombo			2,84E+01
Manganese			1,53E+01
Nichel			3,32E+01
Selenio			5,43E+01
Zinco			2,27E+00
Cromo totale			6,54E+00
p-Toluidina			1,50E+02
Sorgente ELUATO			
Antimonio		1,43E+01	
Arsenico		2,57E+00	
Rame		7,37E-01	
Piombo		7,06E+00	
Nichel		8,06E+00	
Zinco		1,20E-01	
Cromo totale		1,69E-01	

Tabella 11. HI per la falda dell'Area Corpo discarica.

Sorgente SUOLO SUPERFICIALE	Rischio dal suolo	Rischio dall'eluato	Rischio dalla falda
Cobalto	3,32E+00		
C 13-22 aromatici	1,45E+00		
Sorgente FALDA			
Ferro			4,55E+00
Manganese			2,52E+00
HI IDROCARBURI DELLA ZONA (MADEP)	1,45E+00	0,00E+00	0,00E+00

Tabella 12. HI per la falda dell'Area Esterno discarica.

Per l'area del "Perimetro discarica" è opportuno precisare che gli hazard di rischio calcolati, sia per il ferro che per il manganese, intendendo per essi il rapporto tra le concentrazioni al punto di conformità e le concentrazioni di soglia di contaminazione (CSC) previsti dalla normativa, risultano superiori all'unità (cfr. tab. 10). Tale calcolo però è stato elaborato dal software GIUDITTA considerando le CSC equivalenti alle CSR previste dal D.Lgs. n. 152/06, ma in base alle modifiche apportate dal D.Lgs. n. 4/08 tale valore di CSR può essere fissato superiore ai limiti previsti laddove si riscontrano valori di fondo naturali dei contaminanti. Inoltre al paragrafo 2.2 del "Protocollo per la definizione dei Valori di Fondo per le Sostanze Inorganiche nelle Acque Sotterranee" redatto dall'ISPRA nell'aprile 2009, si cita che le CSC, fissate a livello nazionale su base eco tossicologica, possono essere riviste a scala sito – specifica laddove il fondo naturale delle acque sotterranee assuma delle concentrazioni superiori alle stesse CSC, in tal caso i Valori di fondo naturale vengono assunti equivalenti alle CSC e quindi alle CSR.

Nel caso specifico di Difesa Grande, dopo il reperimento di numerosi studi svolti da enti pubblici di rilevanza nazionale (cfr. prima, durante e dopo l'esercizio della discarica ASI-DEV Ecologia), si è potuto constatare che il valore di concentrazione sia del ferro che del manganese nelle acque di falda, sia di monte che di valle, dell'area in questione, presentano valori nettamente superiori ai limiti previsti dalla normativa. In particolare tra i vari studi presi come riferimento, si è considerato il "Rapporto di consulenza sulla discarica ASI-DEV in località Difesa Grande in Ariano Irpino" svolto dal Dipartimento di chimica -

Polo delle Scienze e delle Tecnologie dell'Università Federico II di Napoli nel marzo del 2006 in ottemperanza al mandato ricevuto dal Commissario per l'Emergenza Rifiuti in Campania in data 14 febbraio 2006. Durante tale studio furono eseguiti dei campionamenti delle acque nei pozzi spia M1 e M2, in un pozzo esterno all'area della discarica in zona nord, nel torrente "Lavello" nonché in una pozzanghera nell'area esterna alla discarica sul lato nord. Dalle analisi eseguite risultò che le concentrazioni medie di ferro e manganese, in particolare sul pozzo esterno alla discarica nonché nelle acque del torrente Lavello e nella pozzanghera, avevano valori medi di ferro pari a circa 50 mg/l e di manganese pari 3 mg/l. Nelle conclusioni di tale studio fu riportato che i valori anomali relativi ai parametri indicatori di inquinamento, e quindi anche di ferro e manganese, erano attribuibili alla natura dei suoli presenti, dopo aver svolto una opportuna verifica eseguita mediante prove su campioni di argilla, prelevati nelle vicinanze della discarica, e sottoposti a prove di rilascio ioni e di lisciviazione. Pertanto sulla base di queste considerazioni i valori di ferro e manganese sopra riportati, possono essere considerati come valori di fondo naturale e quindi possono corrispondere alla concentrazione di soglia di rischio (CSR). Rapportando quindi i valori di concentrazione di ferro e manganese rilevati nei pozzi M2 ed M3, scelti come punti di conformità per la falda del perimetro discarica, con quelli delle CSR utilizzati si ottengono i seguenti hazard di rischio:

Sorgente FALDA	Concentrazione punto di conformità M1 (mg/l)	Concentrazione punto di conformità M2 (mg/l)	Concentrazione punto di conformità M3 (mg/l)	CSR utilizzato (mg/l)	Rischio dalla falda
Ferro	0,00	0,38	1,2	50	7,60E-03 (M2) 2,40E-02 (M3)
Manganese	0,63	0,13	0,00	3	4,33E-02 (M2)

Tabella 14. HI rielaborato per la falda dell'Area Perimetro Discarica.

Come si evince quindi dalla tabella sopra riportata, per l'area del "Perimetro Discarica", gli Hazard di rischio non superano l'unità e pertanto si escludono rischi dalla falda per ferro e manganese.

Tale conclusione è inoltre avvalorata dal fatto che le risultanze analitiche sulle acque di monte idrogeologico, e quindi a monte dei punti di conformità considerati nel perimetro discarica, mostrano valori del tutto paragonabili, in termini di ordine di grandezza) con quelli riscontrati negli stessi punti di conformità; in tali punti inoltre i valori ferro e manganese risultano comunque inferiori alle CSR utilizzate e quindi nel rispetto di quanto prescritto dal D.Lgs. n. 4/08.

Un analogo discorso fatto per i contaminanti ferro e manganese relativi alla falda del “Perimetro Discarica” , può essere affrontato anche per la falda dell’ “Esterno Discarica” , in quanto nel calcolo del rischio per la falda anche per questa area, il software Giuditta ha considerato come CSC quella prevista dal D Lgs 152/06, ma per i motivi ampiamente descritti in precedenza tali CSC devono corrispondere alle CSR utilizzate che nel nostro caso corrispondono ai valori di fondo naturali riscontrati. Considerando quindi come punto di conformità per questa area non il punto teorico così come definito nei paragrafi precedenti, ma bensì corrispondente al piezometro SM4, e considerando le concentrazioni di ferro e manganese relative alle acque interne a tale piezometro, sono stati ricalcolati gli Hazard di rischio riassunti nella seguente tabella.

Sorgente FALDA	Concentrazione punto di conformità SM4 (mg/l)	CSR utilizzato (mg/l)	Rischio dalla falda
Ferro	6,90	50	1,38E-01
Manganese	0,29	3	9,67E-02

Tabella 15. HI rielaborato per la falda dell'Area Esterno Discarica.

Dalla tabella 15 si evidenzia che anche per l’area “Esterno Discarica” gli Hazard di rischio non superano l’unità e quindi si escludono rischi dalla falda per ferro e manganese.

Considerando la tabella 10 relativa agli HI per la falda del “Perimetro Discarica” si denota un rischio proveniente dal contaminante Antimonio, tale rischio però può essere considerato fittizio in quanto calcolato su dati poco

significativi. Difatti la concentrazione del contaminante Antimonio ha superato i limiti previsti solo in un caso, e cioè quello relativo alle analisi delle acque campionate sul piezometro PPZ8 nel gennaio 2014, ovvero in un piezometro non posizionato, specificamente, a valle idrogeologico.

Tale concentrazione risultava addirittura inferiore al Limite di Rilevabilità Metodica (LRM) nelle acque prelevate nelle campagne precedenti (Ottobre, Novembre e Dicembre 2013) e nello stesso punto di campionamento. Inoltre dalle analisi sui campioni di acque prelevate nel gennaio 2014 nei punti di conformità considerati (M1, M2 ed M3), risulta che lo stesso inquinante presenta anche in questo caso valori inferiori al Limite di Rilevabilità Metodica e pertanto si può ritenere proprio in considerazione di quest'ultimo aspetto un rischio nullo per la falda.

Sempre considerando gli HI per la falda, ma in questo caso quello relativo al "Corpo Discarica" (cfr. tab. 11), si è constatato che il rischio proviene dalla falda stessa, dal suolo profondo e dal suo eluato. Per tale area il rischio riscontrato per l'uomo (in questo caso lavoratori) è rappresentato da inalazioni di vapori all'aperto, provenienti sia dal suolo profondo che dalla falda, mentre il rischio fittizio per la falda è rappresentato dalla falda stessa. E' opportuno precisare che, come detto anche in precedenza, per tale area non è corretto parlare di "suolo" e di "falda", in quanto alla prima matrice ambientale corrisponde il rifiuto, mentre alla seconda il percolato. Pertanto i rischi stimati per tale area sono da mettere in stretta relazione con la natura stessa delle matrici, ovvero quella di veri e propri rifiuti rispettivamente solidi e liquidi. La natura di tali matrici inoltre, è riscontrabile indirettamente anche dal notevole numero di contaminanti sorgenti di rischio, difatti confrontandoli con quelli riscontrati per le altre aree, su cui è stata condotta l'analisi di rischio (cfr. Perimetro Discarica), essi risultano nettamente superiori. Tale confronto può assumere risvolti rilevanti soprattutto in merito al possibile sversamento di percolato nell'area adiacente al corpo dei rifiuti, in quanto se ci fossero dei travasi, anche considerando il tempo di chiusura della stessa discarica, si doveva riscontrare

lo stesso numero di sorgenti di contaminazione anche nell'area del Perimetro Discarica, ciò che come visto non si verifica affatto.

A conclusione dell'analisi di rischio è da menzionare il rischio proveniente da suolo per la falda di cui al "Esterno Discarica". Anche in questo caso però, non si può parlare di rischio vero e proprio in quanto l'analisi di rischio è stata condotta su dati provenienti da campioni di sedimento del torrente "Lavello". Pertanto vista la natura dei campioni considerati è azzardato parlare di matrice "suolo" in senso stretto in quanto trattasi di sedimenti che talvolta possono essere soggetti a contaminazioni non riconducibili alla discarica ma da anche da soggetti esterni.

Per concludere in modo definitivo l'analisi di rischio elaborata è stato valutato anche il rischio idrocarburi, però come si evince dalla tabella 13 in nessun caso sono stati superati i limiti di rischio accettabile.

AREA	Recettore Umano	Contaminante	Percorso	Rischio
Perimetro Discarica (PD)	Lavoratore	-	-	-
Corpo Discarica (CD)	Lavoratore	-	-	-
Esterno Discarica (ED)	Bambino	C13-22	Ingestione	4,27E-02
	Adulto	C13-22	Ingestione	4,57E-02
	Bambino	C13-22	Contatto dermico	5,97E-02
	Adulto	C13-22	Contatto dermico	2,61E-02

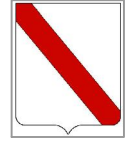
Tabella 13. Rischio per gli idrocarburi.

Pompei lì 11/10/2014

Il tecnico incaricato
dott. geol. Ugo Ugati

Allegati:

- *Planimetria dei punti di indagine aprile 2013;*
- *Planimetria ubicazione indagini aprile 2014 – CCTA;*
- *Tabulati di calcolo GIUDITTA 3.2.*



REGIONE CAMPANIA



COMUNE DI ARIANO
IRPINO

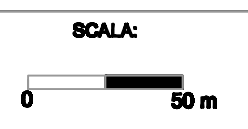
REALIZZAZIONE PIANO DI CARATTERIZZAZIONE RELATIVO ALL'EX
DISCARICA UBICATA IN LOCALITA' DIFESA GRANDE
DEL COMUNE DI ARIANO IRPINO (AV)

TITOLO ELABORATO:
Planimetria Ubicazioni indagini

ELABORATO N°:
TAVOLA 2

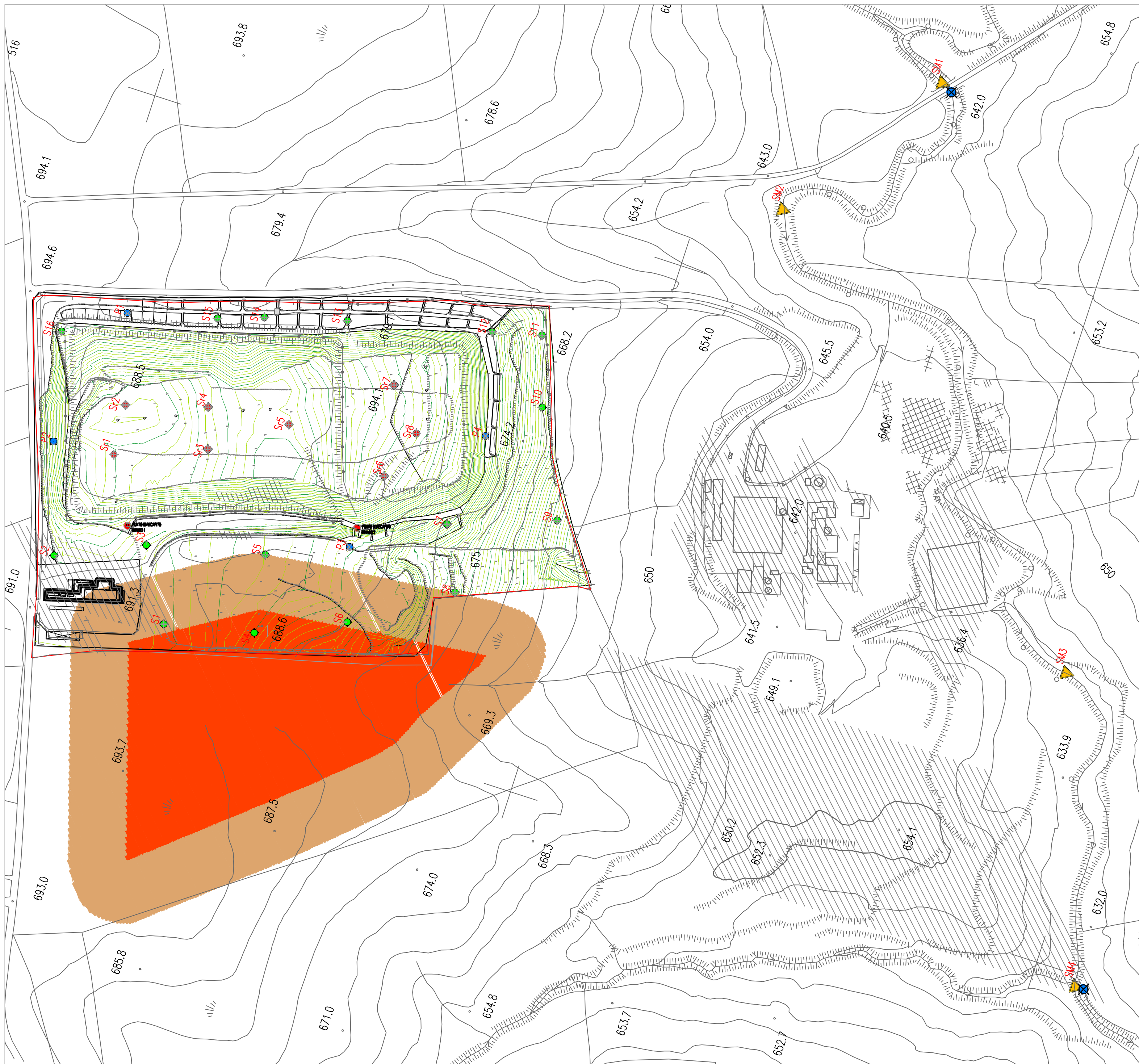
COMMITTENTE:
De Vizia Transfer S.p.a.

DATA:
Aprile 2014



Legenda

- Discarica "Difesa Grande"
- Piezometri
- Sondaggio esterno al corpo rifiuti
- Sondaggio interno al corpo rifiuti
- Prelievo sedimenti
- Attrezzature di Interesse Territoriale
- Aree Archeologiche
- Punti di campionamento percolato



Report generale

Descrizione	X (m)	Y (m)	Z (m)	PC(m s.l.m.)	Umidità	Suolo	Falda	Eluato	Eluato 2 mm
AREA									
Codice : ASI-DEV									
Descrizione : Discarica Difesa Grande									
Proprietario :									
ZONE									
PD - - Perimetro Discarica - Industriale									
CD - - Corpo Discarica - Industriale									
ED - - Esterno Discarica - Verde									
PUNTI ZONA Perimetro Discarica									
1 - S1C1/0,5	0	0	0,5	688,5176	0	1	0	0	0
2 - S1C2/19	0	0	19	688,5176	0	1	0	0	0
3 - S1C3/34	0	0	34	688,5176	0	1	0	0	0
4 - S2C1/0,5	0	0	0,5	688,7711	0	1	0	0	0
5 - S2C2/19	0	0	19	688,7711	0	1	0	0	0
6 - S2C3/34	0	0	34	688,7711	0	1	0	0	0
7 - S3C1/0,5	0	0	0,5	688,4904	0	1	0	0	0
8 - S3C2/19	0	0	19	688,4904	0	1	0	0	0
9 - S3C3/34	0	0	34	688,4904	0	1	0	0	0
10 - S4C1/0,5	0	0	0,5	685,9338	0	1	0	0	0
11 - S4C2/19	0	0	19	685,9338	0	1	0	0	0
12 - S4C3/34	0	0	34	685,9338	0	1	0	0	0
13 - S5C1/0,5	0	0	0,5	687,4181	0	1	0	0	0
14 - S5C2/19	0	0	19	687,4181	0	1	0	0	0
15 - S5C3/34	0	0	34	687,4181	0	1	0	0	0
16 - S6C1/0,5	0	0	0,5	683,3435	0	1	0	0	0
17 - S6C2/19	0	0	19	683,3435	0	1	0	0	0
18 - S6C3/34	0	0	34	683,3435	0	1	0	0	0
19 - S7C1/0,5	0	0	0,5	679,8253	0	1	0	0	0
20 - S7C2/19	0	0	19	679,8253	0	1	0	0	0
21 - S7C3/34	0	0	34	679,8253	0	1	0	0	0
22 - S8C1/0,5	0	0	0,5	676,3406	0	1	0	0	0
23 - S8C2/19	0	0	19	676,3406	0	1	0	0	0
24 - S8C3/34	0	0	34	676,3406	0	1	0	0	0
25 - S9C1/0,5	0	0	0,5	665,7085	0	1	0	0	0
26 - S9C2/19	0	0	19	665,7085	0	1	0	0	0
27 - S9C3/34	0	0	34	665,7085	0	1	0	0	0
28 - S10C1/0,5	0	0	0,5	671,9497	0	1	0	0	0
29 - S10C2/19	0	0	19	671,9497	0	1	0	0	0
30 - S10C3/34	0	0	34	671,9497	0	1	0	0	0
31 - S11C1/0,5	0	0	0,5	671,3671	0	1	0	0	0
32 - S11C2/19	0	0	19	671,3671	0	1	0	0	0
33 - S11C3/34	0	0	34	671,3671	0	1	0	0	0
34 - S12C1/0,5	0	0	0,5	679	0	1	0	0	0
35 - S12C2/19	0	0	19	679	0	1	0	0	0
36 - S12C3/34	0	0	34	679	0	1	0	0	0
37 - S13C1/0,5	0	0	0,5	685,3176	0	1	0	0	0

38 - S13C2/19	0	0	19	685,3176	0	1	0	0	0
39 - S13C3/34	0	0	34	685,3176	0	1	0	0	0
40 - S14C1/0,5	0	0	0,5	686,2686	0	1	0	0	0
41 - S14C2/19	0	0	19	686,2686	0	1	0	0	0
42 - S14C3/34	0	0	34	686,2686	0	1	0	0	0
43 - S15C1/0,5	0	0	0,5	686,646	0	1	0	0	0
44 - S15C2/19	0	0	19	686,646	0	1	0	0	0
45 - S15C3/34	0	0	34	686,646	0	1	0	0	0
46 - S16C1/0,5	0	0	0,5	695,713	0	1	0	0	0
47 - S16C2/19	0	0	19	695,713	0	1	0	0	0
48 - S16C3/34	0	0	34	695,713	0	1	0	0	0
49 - P1C1/0,5	0	0	0,5	687,5537	0	1	0	0	0
50 - P1C2/19	0	0	19	687,5537	0	1	0	0	0
51 - P1C3/34	0	0	34	687,5537	0	1	0	0	0
52 - P2C1/0,50	0	0	0,5	692,8289	0	1	0	0	0
53 - P2C2/19	0	0	19	692,8289	0	1	0	0	0
54 - P2C3/34	0	0	34	692,8289	0	1	0	0	0
55 - P3C1/0,50	0	0	0,5	683,4558	0	1	0	0	0
56 - P3C2/19	0	0	19	683,4558	0	1	0	0	0
57 - P3C3/34	0	0	34	683,4558	0	1	0	0	0
58 - P4C1/0,50	0	0	0,5	681,2105	0	1	0	0	0
59 - P4C2/19	0	0	19	681,2105	0	1	0	0	0
60 - P4C3/34	0	0	34	681,2105	0	1	0	0	0
61 - M1/2,5	0	0	2,5	693,9539	0	0	1	0	0
62 - M2/8	0	0	8	666,5644	0	0	1	0	0
63 - M3/2	0	0	2	672,8564	0	0	1	0	0
64 - P1/2,08	0	0	2,08	687,5537	0	0	1	0	0
65 - P2/0,80	0	0	0,8	692,8289	0	0	1	0	0
66 - P3/0,80	0	0	0,8	683,4558	0	0	1	0	0
67 - P4/3,54	0	0	3,54	681,2105	0	0	1	0	0
68 - PPZ6/6,08	0	0	6,08	682,4476	0	0	1	0	0
69 - PPZ7/7,58	0	0	7,58	685,5492	0	0	1	0	0
70 - PPZ8/6,20	0	0	6,2	685,961	0	0	1	0	0
71 - PPZ9/0,15	0	0	0,15	694,4759	0	0	1	0	0
72 - PPZ10/1,50	0	0	1,5	693,3455	0	0	1	0	0

PUNTI ZONA Corpo Discarica

1 - SR1/2,5	0	0	2,5	699,458	0	1	0	0	0
2 - SR1/7,50	0	0	7,5	699,458	0	1	0	0	0
3 - SR1/12,50	0	0	12,5	699,458	0	1	0	0	0
4 - SR1/17,50	0	0	17,5	699,458	0	1	0	0	0
5 - SR2/2,50	0	0	2,5	698,04	0	1	0	0	0
6 - SR2/7,50	0	0	7,5	698,04	0	1	0	0	0
7 - SR2/12,50	0	0	12,5	698,04	0	1	0	0	0
8 - SR2/17,50	0	0	17,5	698,04	0	1	0	0	0
9 - SR3/2,50	0	0	2,5	700,7644	0	1	0	0	0
10 - SR3/7,50	0	0	7,5	700,7644	0	1	0	0	0
11 - SR3/12,50	0	0	12,5	700,7644	0	1	0	0	0
12 - SR3/17,50	0	0	17,5	700,7644	0	1	0	0	0
13 - SR4/2,50	0	0	2,5	701,1465	0	1	0	0	0
14 - SR4/7,50	0	0	7,5	701,1465	0	1	0	0	0
15 - SR4/12,50	0	0	12,5	701,1465	0	1	0	0	0
16 - SR4/17,50	0	0	17,5	701,1465	0	1	0	0	0
17 - SR5/2,50	0	0	2,5	703	0	1	0	0	0
18 - SR5/7,50	0	0	7,5	703	0	1	0	0	0
19 - SR5/12,50	0	0	12,5	703	0	1	0	0	0
20 - SR5/17,50	0	0	17,5	703	0	1	0	0	0
21 - SR6/2,50	0	0	2,5	696,1337	0	1	0	0	0
22 - SR6/7,50	0	0	7,5	696,1337	0	1	0	0	0
23 - SR6/12,50	0	0	12,5	696,1337	0	1	0	0	0
24 - SR7/2,50	0	0	2,5	696,3027	0	1	0	0	0
25 - SR7/7,50	0	0	7,5	696,3027	0	1	0	0	0
26 - SR7/12,50	0	0	12,5	696,3027	0	1	0	0	0
27 - SR8/2,50	0	0	2,5	695,338	0	1	0	0	0
28 - SR8/7,50	0	0	7,5	695,338	0	1	0	0	0

29 - SR8/12,50	0	0	12,5	695,338	0	1	0	0
30 - SR1E/2,50	0	0	2,5	699,458	0	0	1	0
31 - SR1E/7,50	0	0	7,5	699,458	0	0	1	0
32 - SR1E/12,50	0	0	12,5	699,458	0	0	1	0
33 - SR1E/17,50	0	0	17,5	699,458	0	0	1	0
34 - SR2E/2,50	0	0	2,5	698,04	0	0	1	0
35 - SR2E/7,50	0	0	7,5	698,04	0	0	1	0
36 - SR2E/12,50	0	0	12,5	698,04	0	0	1	0
37 - SR2E/17,50	0	0	17,5	698,04	0	0	1	0
38 - SR3E/2,50	0	0	2,5	700,7644	0	0	1	0
39 - SR3E/7,50	0	0	7,5	700,7644	0	0	1	0
40 - SR3E/12,50	0	0	12,5	700,7644	0	0	1	0
41 - SR3E/17,50	0	0	17,5	700,7644	0	0	1	0
42 - SR4E/2,50	0	0	2,5	701,1465	0	0	1	0
43 - SR4E/7,50	0	0	7,5	701,1465	0	0	1	0
44 - SR4E/12,50	0	0	12,5	701,1465	0	0	1	0
45 - SR4E/17,50	0	0	17,5	701,1465	0	0	1	0
46 - SR5E/2,50	0	0	2,5	703	0	0	1	0
47 - SR5E/12,50	0	0	12,5	703	0	0	1	0
48 - SR5E/17,50	0	0	17,5	703	0	0	1	0
49 - SR6E/2,50	0	0	2,5	696,1337	0	0	1	0
50 - SR6E/7,50	0	0	7,5	696,1337	0	0	1	0
51 - SR6E/12,50	0	0	12,5	696,1337	0	0	1	0
52 - SR7E/2,50	0	0	2,5	696,3027	0	0	1	0
53 - SR7E/7,50	0	0	7,5	696,3027	0	0	1	0
54 - SR7E/12,50	0	0	12,5	696,3027	0	0	1	0
55 - SR8E/2,50	0	0	2,5	695,338	0	0	1	0
56 - SR8E/7,50	0	0	7,5	695,338	0	0	1	0
57 - SR8E/12,50	0	0	12,5	695,338	0	0	1	0
58 - P1per/0	0	0	0	693	0	0	1	0
59 - P2per/0	0	0	0	690	0	0	1	0

PUNTI ZONA Esterno Discarica

1 - SM1/0	0	0	0	640	0	1	0	0
2 - SM2/0	0	0	0	639	0	1	0	0
3 - SM3/0	0	0	0	633	0	1	0	0
4 - SM4/0	0	0	0	631	0	1	0	0
5 - SM1F/2,50	0	0	2,5	640,7289	0	0	1	0
6 - SM4F/2,60	0	0	2,6	631,7886	0	0	1	0

AREA : ASI-DEV ZONA : ED

CONTAMINAZIONI NEI PUNTI : RIASSUNTIVO

CAS	Descrizione	Suolo SS (mg/kg ss)	Suolo TQ (mg/kg tq)	Falda (mg/l)	Eluato (mg/l)	Eluato>2mm (mg/l)
ZONA	Perimetro Discarica					
PUNTO	S1C1/0,5					
71432	Benzene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,31	0,31	0	0	0
7440382	Arsenico	7,99	7,99	0	0	0
7440417	Berillio	2,5	2,5	0	0	0
7440439	Cadmio	0,15	0,15	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,29	0,29	0	0	0
7440484	Cobalto	18,31	18,31	0	0	0
7440508	Rame	35,29	35,29	0	0	0
7439921	Piombo	21,79	21,79	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	40,93	40,93	0	0	0
7782492	Selenio	0,79	0,79	0	0	0
7440666	Zinco	86,78	86,78	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
75274	Bromodichlorometano	0	0	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	28,93	28,93	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,37	0,37	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
PUNTO	S1C2/19					
7440360	Antimonio	0	0	0	0	0
7440382	Arsenico	1,37	1,37	0	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0,06	0,06	0	0	0
7440484	Cobalto	11,31	11,31	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	38,41	38,41	0	0	0
7439921	Piombo	8,66	8,66	0	0	0
7440508	Rame	49,84	49,84	0	0	0
7782492	Selenio	0,32	0,32	0	0	0
7440315	Stagno	0,3	0,3	0	0	0
7440666	Zinco	68,78	68,78	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0

108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
PUNTO S1C3/34					
7440360	Antimonio	0,18	0,18	0	0
7440382	Arsenico	2,02	2,02	0	0
7440417	Berillio	0,96	0,96	0	0
7440439	Cadmio	0,11	0,11	0	0
7440484	Cobalto	19,23	19,23	0	0
7440473	Cromo totale	28,35	28,35	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	58,12	58,12	0	0
7439921	Piombo	7,41	7,41	0	0
7440508	Rame	45,74	45,74	0	0
7782492	Selenio	0,19	0,19	0	0
7440315	Stagno	0,24	0,24	0	0
7440666	Zinco	60,34	60,34	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0

96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO	S2C1/0,5				
7440360	Antimonio	0,32	0,32	0	0
7440382	Arsenico	3,4	3,4	0	0
7440473	Cromo totale	56,19	56,19	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,96	5,96	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	41,86	41,86	0	0
7440666	Zinco	73,35	73,35	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
	C 13-18 alifatici	189,8	189,8	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
7440417	Berillio	2,12	2,12	0	0
7440439	Cadmio	0,15	0,15	0	0
7440484	Cobalto	13,66	13,66	0	0
7439921	Piombo	13,81	13,81	0	0
7440508	Rame	39,84	39,84	0	0
7782492	Selenio	0,79	0,79	0	0
7440315	Stagno	0,12	0,12	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
PUNTO	S2C2/19				
7440360	Antimonio	0,21	0,21	0	0
7440473	Cromo totale	39,7	39,7	0	0
18540299	Cromo (VI)	7,07	7,07	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	48,48	48,48	0	0
7440315	Stagno	0,11	0,11	0	0
7440666	Zinco	160,93	160,93	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
	C 13-18 alifatici	133,4	133,4	0	0
129000	Pirene	0,05	0,05	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0

127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
7440382	Arsenico	4,85	4,85	0	0
7440417	Berillio	1,44	1,44	0	0
7440439	Cadmio	0,12	0,12	0	0
7440484	Cobalto	16,4	16,4	0	0
7439921	Piombo	10,02	10,02	0	0
7440508	Rame	47,64	47,64	0	0
7782492	Selenio	0,37	0,37	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
PUNTO	S2C3/34				
7440360	Antimonio	0,21	0,21	0	0
7440473	Cromo totale	46,07	46,07	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,36	5,36	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,11	0,11	0	0
7440666	Zinco	90,94	90,94	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
	C 13-18 alifatici	155	155	0	0
129000	Pirene	0,05	0,05	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
7440382	Arsenico	3,85	3,85	0	0
7440417	Berillio	1,72	1,72	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	13,57	13,57	0	0
7440020	Nichel	44,31	44,31	0	0
7439921	Piombo	11,17	11,17	0	0
7440508	Rame	67,57	67,57	0	0
7782492	Selenio	1,04	1,04	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0

75252	Tribromometano (bromoformid)		0	0	0
PUNTO	S3C1/0,5				
7440360	Antimonio	0,37	0,37	0	0
7440382	Arsenico	3,69	3,69	0	0
7440417	Berillio	1,89	1,89	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	11,35	11,35	0	0
7440473	Cromo totale	36,85	36,85	0	0
18540299	Cromo (VI)	8,15	8,15	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	32,13	32,13	0	0
7439921	Piombo	49,48	49,48	0	0
7440508	Rame	35,96	35,96	0	0
7782492	Selenio	0,46	0,46	0	0
7440315	Stagno	0,13	0,13	0	0
7440666	Zinco	56,86	56,86	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,02	0,02	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
PUNTO	S3C2/19				
7440360	Antimonio	0,22	0,22	0	0
7440382	Arsenico	1,87	1,87	0	0
7440417	Berillio	1,74	1,74	0	0
7440439	Cadmio	0,07	0,07	0	0
7440484	Cobalto	9,81	9,81	0	0
7440473	Cromo totale	46,02	46,02	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,56	5,56	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	35,84	35,84	0	0
7439921	Piombo	8,86	8,86	0	0
7440508	Rame	36,79	36,79	0	0
7782492	Selenio	0,87	0,87	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0

75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,12	0,12	0	0
7440666	Zinco	56,98	56,98	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO S3C3/34					
7440508	Rame	51,08	51,08	0	0
7782492	Selenio	0,9	0,9	0	0
7440315	Stagno	0,1	0,1	0	0
7440666	Zinco	86,86	86,86	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,3	0,3	0	0
7440382	Arsenico	3,82	3,82	0	0
7440417	Berillio	1,73	1,73	0	0
7440439	Cadmio	0,11	0,11	0	0
7440484	Cobalto	15,95	15,95	0	0
7440473	Cromo totale	50,38	50,38	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,3	5,3	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	42,93	42,93	0	0
7439921	Piombo	10,66	10,66	0	0
129000	Pirene	0,05	0,05	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO S4C1/0,5					
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0

205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	27,97	27,97	0	0
7439921	Piombo	19,93	19,93	0	0
7440508	Rame	31,75	31,75	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,17	0,17	0	0
7440666	Zinco	58,94	58,94	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,27	0,27	0	0
7440382	Arsenico	3,97	3,97	0	0
7440417	Berillio	2,49	2,49	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	15,45	15,45	0	0
7440473	Cromo totale	29,72	29,72	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,98	0,98	0	0
PUNTO S4C2/19					
7440484	Cobalto	12,14	12,14	0	0
7440473	Cromo totale	23,3	23,3	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,15	0,15	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	48,06	48,06	0	0
7439921	Piombo	5,31	5,31	0	0
7440508	Rame	40,13	40,13	0	0
7782492	Selenio	0,26	0,26	0	0
7440315	Stagno	0,13	0,13	0	0
7440666	Zinco	80,09	80,09	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,13	0,13	0	0
7440382	Arsenico	0,99	0,99	0	0
7440417	Berillio	0,71	0,71	0	0
7440439	Cadmio	0,1	0,1	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0

74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO S4C3/34					
7440382	Arsenico	1,36	1,36	0	0
7440417	Berillio	0,92	0,92	0	0
7440439	Cadmio	0,15	0,15	0	0
7440484	Cobalto	13,32	13,32	0	0
7440473	Cromo totale	26,81	26,81	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	40,23	40,23	0	0
7439921	Piombo	7,43	7,43	0	0
7440508	Rame	43,16	43,16	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,17	0,17	0	0
7440315	Stagno	0,24	0,24	0	0
7440666	Zinco	83,54	83,54	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO S5C1/0,5					
7439921	Piombo	8,62	8,62	0	0
7440508	Rame	34,88	34,88	0	0
7782492	Selenio	0,69	0,69	0	0
7440315	Stagno	0,18	0,18	0	0
7440666	Zinco	79,46	79,46	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0

56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,15	0,15	0	0
7440382	Arsenico	3,13	3,13	0	0
7440417	Berillio	1,07	1,07	0	0
7440439	Cadmio	0,09	0,09	0	0
7440484	Cobalto	11,53	11,53	0	0
7440473	Cromo totale	26,97	26,97	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,41	0,41	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	30,84	30,84	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SSC2/19					
7440360	Antimonio	0,22	0,22	0	0
7440382	Arsenico	1,69	1,69	0	0
7440417	Berillio	1,23	1,23	0	0
7440439	Cadmio	0,1	0,1	0	0
7440484	Cobalto	9,34	9,34	0	0
7440473	Cromo totale	25,47	25,47	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,3	0,3	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	29,83	29,83	0	0
7439921	Piombo	8,18	8,18	0	0
7440508	Rame	27,45	27,45	0	0
7782492	Selenio	0,19	0,19	0	0
7440315	Stagno	0,18	0,18	0	0
7440666	Zinco	37,75	37,75	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0

205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
630206	1,1,1,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO	S5C3/34				
7440439	Cadmio	0,18	0,18	0	0
7440484	Cobalto	10,95	10,95	0	0
7440473	Cromo totale	23,25	23,25	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	26,7	26,7	0	0
7439921	Piombo	7,79	7,79	0	0
7440508	Rame	50,44	50,44	0	0
7782492	Selenio	0,13	0,13	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0
7440666	Zinco	84,6	84,6	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,14	0,14	0	0
7440382	Arsenico	1,81	1,81	0	0
7440417	Berillio	0,73	0,73	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO	S6C1/0,5				
7440360	Antimonio	0,23	0,23	0	0
7440382	Arsenico	2,92	2,92	0	0
7440417	Berillio	2,41	2,41	0	0
7440439	Cadmio	0,17	0,17	0	0
7440484	Cobalto	10,4	10,4	0	0
7440473	Cromo totale	34,13	34,13	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,27	0,27	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	27,81	27,81	0	0
7439921	Piombo	11,72	11,72	0	0
7440508	Rame	24,75	24,75	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0

191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
7782492	Selenio	0,59	0,59	0	0
7440315	Stagno	0,23	0,23	0	0
7440666	Zinco	60,78	60,78	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,09	0,09	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO S6C2/19					
7440360	Antimonio	0,17	0,17	0	0
7440382	Arsenico	2,78	2,78	0	0
7440417	Berillio	0,55	0,55	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440473	Cromo totale	24,41	24,41	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,2	0,2	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	44,99	44,99	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,06	0,06	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
7439921	Piombo	7,64	7,64	0	0
7440508	Rame	30,45	30,45	0	0
7782492	Selenio	0,29	0,29	0	0
7440315	Stagno	0,18	0,18	0	0
7440666	Zinco	56,68	56,68	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0

75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
PUNTO S6C3/34					
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	36,99	36,99	0	0
7439921	Piombo	7,62	7,62	0	0
7440508	Rame	31,13	31,13	0	0
7782492	Selenio	0,14	0,14	0	0
7440315	Stagno	0,22	0,22	0	0
7440666	Zinco	203,14	203,14	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,15	0,15	0	0
7440382	Arsenico	5,66	5,66	0	0
7440417	Berillio	0,75	0,75	0	0
7440439	Cadmio	0,12	0,12	0	0
7440484	Cobalto	14,97	14,97	0	0
7440473	Cromo totale	29,85	29,85	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,11	0,11	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
PUNTO S7C1/0,5					
7440360	Antimonio	0,28	0,28	0	0
7440382	Arsenico	3,03	3,03	0	0
7440417	Berillio	0,98	0,98	0	0
7440439	Cadmio	0,12	0,12	0	0
7440484	Cobalto	13,08	13,08	0	0
7440473	Cromo totale	28,56	28,56	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,35	0,35	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	36,71	36,71	0	0
7439921	Piombo	9,45	9,45	0	0
7440508	Rame	34,41	34,41	0	0
7782492	Selenio	0,4	0,4	0	0
7440315	Stagno	0,36	0,36	0	0
7440666	Zinco	84,68	84,68	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,02	0,02	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0

74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
PUNTO S7C2/19					
7782492	Selenio	0,3	0,3	0	0
7440315	Stagno	0,28	0,28	0	0
7440666	Zinco	69,53	69,53	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,2	0,2	0	0
7440382	Arsenico	0,88	0,88	0	0
7440417	Berillio	1,1	1,1	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	9,68	9,68	0	0
7440473	Cromo totale	36,05	36,05	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	45,51	45,51	0	0
7439921	Piombo	7,22	7,22	0	0
7440508	Rame	37,59	37,59	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
PUNTO S7C3/34					
7440360	Antimonio	0,22	0,22	0	0
7440382	Arsenico	3,2	3,2	0	0

7440417	Berillio	1,59	1,59	0	0	0
7440439	Cadmio	0,05	0,05	0	0	0
7440484	Cobalto	16,03	16,03	0	0	0
7440473	Cromo totale	45,45	45,45	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	68,29	68,29	0	0	0
7439921	Piombo	10,91	10,91	0	0	0
7440508	Rame	42,72	42,72	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,42	0,42	0	0	0
7440666	Zinco	53,8	53,8	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO S8C1/0,5						
7440360	Antimonio	0,18	0,18	0	0	0
7440382	Arsenico	1,28	1,28	0	0	0
7440417	Berillio	1,27	1,27	0	0	0
7440439	Cadmio	0,06	0,06	0	0	0
7440484	Cobalto	14,09	14,09	0	0	0
7440473	Cromo totale	30,72	30,72	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,18	0,18	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	43,1	43,1	0	0	0
7439921	Piombo	8,25	8,25	0	0	0
7440508	Rame	34,87	34,87	0	0	0
7782492	Selenio	0,06	0,06	0	0	0
7440315	Stagno	0,18	0,18	0	0	0
7440666	Zinco	63,3	63,3	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0

75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S8C2/19					
7440360	Antimonio	0,19	0,19	0	0
7440382	Arsenico	2,25	2,25	0	0
7440417	Berillio	1,15	1,15	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0,07	0,07	0	0
7440484	Cobalto	18,29	18,29	0	0
7440473	Cromo totale	35,4	35,4	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	74,01	74,01	0	0
7439921	Piombo	9,03	9,03	0	0
7440508	Rame	47,51	47,51	0	0
7782492	Selenio	0,17	0,17	0	0
7440315	Stagno	0,24	0,24	0	0
7440666	Zinco	78,9	78,9	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S8C3/34					
7440360	Antimonio	0,17	0,17	0	0
7440382	Arsenico	3,21	3,21	0	0
7440417	Berillio	0,89	0,89	0	0
7440439	Cadmio	0,09	0,09	0	0
7440484	Cobalto	17,66	17,66	0	0
7440473	Cromo totale	33,48	33,48	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,2	0,2	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	43,62	43,62	0	0
7439921	Piombo	11,24	11,24	0	0

7440508	Rame	51,94	51,94	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
7782492	Selenio	1,15	1,15	0	0	0
7440315	Stagno	0,23	0,23	0	0	0
7440666	Zinco	62,76	62,76	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	S9C1/0,5					
7440360	Antimonio	0,39	0,39	0	0	0
7440382	Arsenico	3,43	3,43	0	0	0
7440417	Berillio	1,17	1,17	0	0	0
7440439	Cadmio	0,14	0,14	0	0	0
7440484	Cobalto	23,3	23,3	0	0	0
7440473	Cromo totale	34,05	34,05	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	40,59	40,59	0	0	0
7439921	Piombo	15,14	15,14	0	0	0
7440508	Rame	36,22	36,22	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,5	0,5	0	0	0
7440666	Zinco	82,02	82,02	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0

189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S9C2/19					
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	47,5	47,5	0	0
7439921	Piombo	10,67	10,67	0	0
7440508	Rame	38,48	38,48	0	0
7782492	Selenio	0,1	0,1	0	0
7440315	Stagno	0,5	0,5	0	0
7440666	Zinco	114,51	114,51	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,04	0,04	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,08	0,08	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,33	0,33	0	0
7440382	Arsenico	2,63	2,63	0	0
7440417	Berillio	1,62	1,62	0	0
7440439	Cadmio	0,11	0,11	0	0
7440484	Cobalto	17,07	17,07	0	0
7440473	Cromo totale	49,31	49,31	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,02	0,02	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
PUNTO S9C3/34					
7440360	Antimonio	0,18	0,18	0	0
7440382	Arsenico	2,71	2,71	0	0
7440417	Berillio	0,84	0,84	0	0
7440439	Cadmio	0,24	0,24	0	0
7440484	Cobalto	13,76	13,76	0	0
7440473	Cromo totale	31,22	31,22	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	40,04	40,04	0	0
7439921	Piombo	8,1	8,1	0	0
7440508	Rame	34	34	0	0
7782492	Selenio	0,26	0,26	0	0
7440315	Stagno	0,25	0,25	0	0
7440666	Zinco	220,74	220,74	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0

540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,02	0,02	0	0
129000	Pirene	0,07	0,07	0	0
218019	Crisene	0,04	0,04	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	S10C1/0,5				
7782492	Selenio	0,66	0,66	0	0
7440315	Stagno	0,42	0,42	0	0
7440666	Zinco	92,44	92,44	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,28	0,28	0	0
7440382	Arsenico	2,8	2,8	0	0
7440417	Berillio	1,24	1,24	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	17,34	17,34	0	0
7440473	Cromo totale	38,86	38,86	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0

7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	50,45	50,45	0	0
7439921	Piombo	10,6	10,6	0	0
7440508	Rame	44,37	44,37	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S10C2/19					
7440360	Antimonio	0,25	0,25	0	0
7440382	Arsenico	2,27	2,27	0	0
7440417	Berillio	1,01	1,01	0	0
7440439	Cadmio	0,22	0,22	0	0
7440484	Cobalto	13,66	13,66	0	0
7440473	Cromo totale	34,67	34,67	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,59	0,59	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	34,34	34,34	0	0
7439921	Piombo	9,45	9,45	0	0
7440508	Rame	44,99	44,99	0	0
7782492	Selenio	0,35	0,35	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0
7440666	Zinco	103,2	103,2	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,05	0,05	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S10C3/34					
7440473	Cromo totale	34,03	34,03	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	36,65	36,65	0	0
7439921	Piombo	9,23	9,23	0	0
7440508	Rame	32,27	32,27	0	0
7782492	Selenio	0,23	0,23	0	0
7440315	Stagno	0,42	0,42	0	0
7440666	Zinco	76,3	76,3	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0

78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,16	0,16	0	0
7440382	Arsenico	2,19	2,19	0	0
7440417	Berillio	1,38	1,38	0	0
7440439	Cadmio	0,05	0,05	0	0
7440484	Cobalto	14,11	14,11	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S11C1/0,5					
7440360	Antimonio	0,3	0,3	0	0
7440382	Arsenico	2,62	2,62	0	0
7440417	Berillio	1,84	1,84	0	0
7440439	Cadmio	0,19	0,19	0	0
7440484	Cobalto	23,09	23,09	0	0
7440473	Cromo totale	42,55	42,55	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,2	0,2	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	62,16	62,16	0	0
7439921	Piombo	11,98	11,98	0	0
7440508	Rame	47,16	47,16	0	0
7782492	Selenio	0,37	0,37	0	0
7440315	Stagno	0,29	0,29	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440666	Zinco	99,38	99,38	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
PUNTO S11C2/19					

7440360	Antimonio	0,28	0,28	0	0	0
7440382	Arsenico	1,82	1,82	0	0	0
7440417	Berillio	1,32	1,32	0	0	0
7440439	Cadmio	0,1	0,1	0	0	0
7440484	Cobalto	10,44	10,44	0	0	0
7440473	Cromo totale	41,21	41,21	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	32	32	0	0	0
7439921	Piombo	7,4	7,4	0	0	0
7440508	Rame	32,01	32,01	0	0	0
7782492	Selenio	0,52	0,52	0	0	0
7440315	Stagno	0,32	0,32	0	0	0
7440666	Zinco	65,08	65,08	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
PUNTO S11C3/34						
7440360	Antimonio	0,24	0,24	0	0	0
7440382	Arsenico	1,18	1,18	0	0	0
7440417	Berillio	1,7	1,7	0	0	0
7440439	Cadmio	0,06	0,06	0	0	0
7440484	Cobalto	8,46	8,46	0	0	0
7440473	Cromo totale	34,87	34,87	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	19,85	19,85	0	0	0
7439921	Piombo	7,9	7,9	0	0	0
7440508	Rame	34,1	34,1	0	0	0
7782492	Selenio	0,22	0,22	0	0	0
7440315	Stagno	0,39	0,39	0	0	0
7440666	Zinco	42,31	42,31	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0

79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
PUNTO	S12C1/0,5				
7440360	Antimonio	0,15	0,15	0	0
7440382	Arsenico	1,33	1,33	0	0
7440417	Berillio	0,69	0,69	0	0
7440439	Cadmio	0,1	0,1	0	0
7440484	Cobalto	3,4	3,4	0	0
7440473	Cromo totale	17,23	17,23	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,23	0,23	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	9,28	9,28	0	0
7439921	Piombo	4,27	4,27	0	0
7440508	Rame	12,98	12,98	0	0
7782492	Selenio	0,26	0,26	0	0
7440315	Stagno	0,17	0,17	0	0
7440666	Zinco	20,43	20,43	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodichlorometano	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,02	0,02	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
PUNTO	S12C2/19				
7440360	Antimonio	0,32	0,32	0	0
7440382	Arsenico	1,67	1,67	0	0
7440417	Berillio	1,83	1,83	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	8,73	8,73	0	0
7440473	Cromo totale	49,35	49,35	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0
7439976	Mercurio	0,01	0,01	0	0

7439921	Piombo	8,02	8,02	0	0	0
7440508	Rame	79,94	79,94	0	0	0
7782492	Selenio	0,79	0,79	0	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0	0
7440666	Zinco	46,99	46,99	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
95534	O-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	S12C3/34					
7440360	Antimonio	0,33	0,33	0	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0	0
7440666	Zinco	78,78	78,78	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
7440382	Arsenico	2,93	2,93	0	0	0
7440417	Berillio	1,52	1,52	0	0	0
7440439	Cadmio	0,11	0,11	0	0	0
7440484	Cobalto	14,45	14,45	0	0	0
7440473	Cromo totale	44,02	44,02	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	46,47	46,47	0	0	0
7439921	Piombo	10,4	10,4	0	0	0
7440508	Rame	64,84	64,84	0	0	0
7782492	Selenio	0,8	0,8	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0

192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S13C1/0,5					
7440360	Antimonio	0,09	0,09	0	0
7440382	Arsenico	1,41	1,41	0	0
7440417	Berillio	0,51	0,51	0	0
7440439	Cadmio	0,14	0,14	0	0
7440484	Cobalto	3,52	3,52	0	0
7440473	Cromo totale	18,7	18,7	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	10,42	10,42	0	0
7439921	Piombo	3,2	3,2	0	0
7440508	Rame	13,67	13,67	0	0
7782492	Selenio	0,37	0,37	0	0
7440315	Stagno	0,11	0,11	0	0
7440666	Zinco	19,56	19,56	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
PUNTO S13C2/19					
7440360	Antimonio	0,21	0,21	0	0
7440382	Arsenico	2,89	2,89	0	0
7440417	Berillio	1,71	1,71	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	23,72	23,72	0	0
7440473	Cromo totale	54,75	54,75	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
	C 13-18 alifatici	78,4	78,4	0	0
129000	Pirene	0,04	0,04	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0

75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,25	0,25	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	47,38	47,38	0	0
7439921	Piombo	12,06	12,06	0	0
7440508	Rame	52,91	52,91	0	0
7782492	Selenio	1,11	1,11	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0
7440666	Zinco	93,12	93,12	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
PUNTO	S13C3/34				
7440360	Antimonio	0,22	0,22	0	0
7440382	Arsenico	2,44	2,44	0	0
7440666	Zinco	103,04	103,04	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
7440417	Berillio	1,52	1,52	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	10,48	10,48	0	0
7440473	Cromo totale	36,96	36,96	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	31,12	31,12	0	0
7439921	Piombo	7,54	7,54	0	0
7440508	Rame	28,99	28,99	0	0
7782492	Selenio	1,33	1,33	0	0
7440315	Stagno	0,31	0,31	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0

75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S14C1/0,5					
7440360	Antimonio	0,13	0,13	0	0
7440382	Arsenico	1,96	1,96	0	0
7440417	Berillio	0,95	0,95	0	0
7440439	Cadmio	0,12	0,12	0	0
7440484	Cobalto	6,5	6,5	0	0
7440473	Cromo totale	24,86	24,86	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,18	0,18	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	17,79	17,79	0	0
7439921	Piombo	5,91	5,91	0	0
7440508	Rame	17,63	17,63	0	0
7782492	Selenio	0,48	0,48	0	0
7440315	Stagno	0,13	0,13	0	0
7440666	Zinco	36,71	36,71	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
129000	Pirene	0,07	0,07	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
PUNTO S14C2/19					
7440360	Antimonio	0,12	0,12	0	0
7440382	Arsenico	2,84	2,84	0	0
7440417	Berillio	1,77	1,77	0	0
7440439	Cadmio	0,09	0,09	0	0
7440484	Cobalto	17,5	17,5	0	0
7440473	Cromo totale	45,04	45,04	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,05	0,05	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	49,47	49,47	0	0
7439921	Piombo	9,52	9,52	0	0
7440508	Rame	46,84	46,84	0	0
7782492	Selenio	0,92	0,92	0	0
7440315	Stagno	0,18	0,18	0	0
7440666	Zinco	79,29	79,29	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0

79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammia	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S14C3/34					
7440473	Cromo totale	49,81	49,81	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,35	0,35	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	29,5	29,5	0	0
7439921	Piombo	9,78	9,78	0	0
7440508	Rame	42,15	42,15	0	0
7782492	Selenio	0,64	0,64	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0
7440666	Zinco	62,59	62,59	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammia	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,23	0,23	0	0
7440382	Arsenico	1,35	1,35	0	0
7440417	Berillio	2,05	2,05	0	0
7440439	Cadmio	0,09	0,09	0	0
7440484	Cobalto	7,74	7,74	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,02	0,02	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0

75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
PUNTO S15C1/0,5					
7440360	Antimonio	0,12	0,12	0	0
7440382	Arsenico	1,66	1,66	0	0
7440417	Berillio	0,45	0,45	0	0
7440439	Cadmio	0,24	0,24	0	0
7440484	Cobalto	3,36	3,36	0	0
7440473	Cromo totale	14,6	14,6	0	0
18540299	Cromo (VI)	3,67	3,67	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	10,33	10,33	0	0
7439921	Piombo	3,24	3,24	0	0
7440508	Rame	34,2	34,2	0	0
7782492	Selenio	0,46	0,46	0	0
7440315	Stagno	0,2	0,2	0	0
7440666	Zinco	28,06	28,06	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
	C 13-22 aromatici	91,5	91,5	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO S15C2/19					
7440360	Antimonio	0,24	0,24	0	0
7440382	Arsenico	3,07	3,07	0	0
7440417	Berillio	2,85	2,85	0	0
7440439	Cadmio	0,09	0,09	0	0
7440484	Cobalto	14,98	14,98	0	0
7440473	Cromo totale	66,7	66,7	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,01	5,01	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	41,26	41,26	0	0
7439921	Piombo	10,92	10,92	0	0
7440508	Rame	44	44	0	0
7782492	Selenio	0,53	0,53	0	0
7440315	Stagno	0,2	0,2	0	0
7440666	Zinco	74,03	74,03	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0

540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
	C 13-22 aromatici	92,2	92,2	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammia	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
PUNTO	S15C3/34				
7440360	Antimonio	0,25	0,25	0	0
7440382	Arsenico	1,46	1,46	0	0
7440417	Berillio	1,23	1,23	0	0
7440439	Cadmio	0,06	0,06	0	0
7440484	Cobalto	12,25	12,25	0	0
7440473	Cromo totale	38,13	38,13	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	40,7	40,7	0	0
7439921	Piombo	7,91	7,91	0	0
7440508	Rame	43,92	43,92	0	0
7782492	Selenio	0,45	0,45	0	0
7440315	Stagno	0,27	0,27	0	0
7440666	Zinco	71,32	71,32	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammia	0	0	0	0
PUNTO	S16C1/0,5				
7440360	Antimonio	0,21	0,21	0	0
7440382	Arsenico	2,54	2,54	0	0

7440417	Berillio	1,63	1,63	0	0	0
7440439	Cadmio	0,12	0,12	0	0	0
7440484	Cobalto	9,41	9,41	0	0	0
7440473	Cromo totale	44,22	44,22	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,35	5,35	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	26,48	26,48	0	0	0
7439921	Piombo	10,55	10,55	0	0	0
7440508	Rame	23,39	23,39	0	0	0
7782492	Selenio	0,56	0,56	0	0	0
7440315	Stagno	0,09	0,09	0	0	0
7440666	Zinco	62,19	62,19	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
PUNTO	S16C2/19					
7440360	Antimonio	0,17	0,17	0	0	0
7440382	Arsenico	2,18	2,18	0	0	0
7440417	Berillio	1,74	1,74	0	0	0
7440439	Cadmio	0,09	0,09	0	0	0
7440484	Cobalto	17,32	17,32	0	0	0
7440473	Cromo totale	48,39	48,39	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	5,35	5,35	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	45,68	45,68	0	0	0
7439921	Piombo	8,88	8,88	0	0	0
7440508	Rame	52,01	52,01	0	0	0
7782492	Selenio	0,82	0,82	0	0	0
7440315	Stagno	0,19	0,19	0	0	0
7440666	Zinco	96,05	96,05	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0

79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
	C 13-22 aromatici	92	92	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
PUNTO	S16C3/34				
7440360	Antimonio	0,22	0,22	0	0
7440382	Arsenico	0,6	0,6	0	0
7440417	Berillio	1,23	1,23	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	2,49	2,49	0	0
7440473	Cromo totale	33,13	33,13	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,04	0,04	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	10,03	10,03	0	0
7439921	Piombo	3,17	3,17	0	0
7440508	Rame	17,44	17,44	0	0
7782492	Selenio	0,37	0,37	0	0
7440315	Stagno	0,22	0,22	0	0
7440666	Zinco	20,43	20,43	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
PUNTO	P1C1/0,5				
7440360	Antimonio	0,16	0,16	0	0
7440382	Arsenico	1,99	1,99	0	0
7440417	Berillio	0,95	0,95	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	7,43	7,43	0	0
7440473	Cromo totale	26,46	26,46	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,28	0,28	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0

7440020	Nichel	22,52	22,52	0	0	0
7439921	Piombo	5,91	5,91	0	0	0
7440508	Rame	23,24	23,24	0	0	0
7782492	Selenio	0,33	0,33	0	0	0
7440315	Stagno	0,16	0,16	0	0	0
7440666	Zinco	43,99	43,99	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodichlorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	PIC2/19					
7440360	Antimonio	0,21	0,21	0	0	0
7440382	Arsenico	6,85	6,85	0	0	0
7440417	Berillio	1,61	1,61	0	0	0
7440439	Cadmio	0,07	0,07	0	0	0
7440484	Cobalto	14,62	14,62	0	0	0
7440473	Cromo totale	42,66	42,66	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,7	0,7	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	36,31	36,31	0	0	0
7439921	Piombo	10,29	10,29	0	0	0
7440508	Rame	42,66	42,66	0	0	0
7782492	Selenio	0,48	0,48	0	0	0
7440315	Stagno	0,28	0,28	0	0	0
7440666	Zinco	82,48	82,48	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,08	0,08	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,04	0,04	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodichlorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0

218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO P1C3/34					
7440020	Nichel	51,96	51,96	0	0
7439921	Piombo	9,75	9,75	0	0
7440508	Rame	43,37	43,37	0	0
7782492	Selenio	0,64	0,64	0	0
7440315	Stagno	0,22	0,22	0	0
7440666	Zinco	95,62	95,62	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,16	0,16	0	0
7440382	Arsenico	2,13	2,13	0	0
7440417	Berillio	1,26	1,26	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	19,38	19,38	0	0
7440473	Cromo totale	39,5	39,5	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,34	0,34	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO P2C1/0,50					
7440360	Antimonio	0,35	0,35	0	0
7440382	Arsenico	5,57	5,57	0	0
7440417	Berillio	3,22	3,22	0	0
7440439	Cadmio	0,15	0,15	0	0
7440484	Cobalto	20,33	20,33	0	0
7440473	Cromo totale	52,97	52,97	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,19	0,19	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	39,18	39,18	0	0
7439921	Piombo	22,27	22,27	0	0
7440508	Rame	43,4	43,4	0	0
7782492	Selenio	0,38	0,38	0	0
7440315	Stagno	0,28	0,28	0	0
7440666	Zinco	73,79	73,79	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0

71432	Benzene	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodichlorometano	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
PUNTO	P2C2/19				
7440360	Antimonio	0,25	0,25	0	0
7440382	Arsenico	14,53	14,53	0	0
7440417	Berillio	1,17	1,17	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	18,22	18,22	0	0
7440473	Cromo totale	44,75	44,75	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,25	0,25	0	0
7439976	Mercurio	0,22	0,22	0	0
7440020	Nichel	41,87	41,87	0	0
7439921	Piombo	10,25	10,25	0	0
7440508	Rame	47,58	47,58	0	0
7782492	Selenio	0,82	0,82	0	0
7440315	Stagno	0,42	0,42	0	0
7440666	Zinco	85,36	85,36	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,04	0,04	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodichlorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0

124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
PUNTO	P2C3/34				
7440360	Antimonio	0,21	0,21	0	0
7440382	Arsenico	1,92	1,92	0	0
7440417	Berillio	1,26	1,26	0	0
7440439	Cadmio	0,13	0,13	0	0
7440484	Cobalto	10,49	10,49	0	0
7440473	Cromo totale	39,88	39,88	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,3	0,3	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	31,67	31,67	0	0
7439921	Piombo	8,36	8,36	0	0
129000	Pirene	0,07	0,07	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
7440508	Rame	37,22	37,22	0	0
7782492	Selenio	0,56	0,56	0	0
7440315	Stagno	0,31	0,31	0	0
7440666	Zinco	70,8	70,8	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	P3C1/0,50				
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
95534	O-Toluidina	0	0	0	0

7440382	Arsenico	5	5	0	0	0
7440417	Berillio	3,05	3,05	0	0	0
7440439	Cadmio	0,25	0,25	0	0	0
7440484	Cobalto	17,7	17,7	0	0	0
7440473	Cromo totale	32,93	32,93	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,52	0,52	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	33,64	33,64	0	0	0
7439921	Piombo	22	22	0	0	0
7440508	Rame	32,53	32,53	0	0	0
7782492	Selenio	0,13	0,13	0	0	0
7440315	Stagno	0,34	0,34	0	0	0
7440666	Zinco	62,8	62,8	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO P3C2/19						
7440473	Cromo totale	30,06	30,06	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	36,28	36,28	0	0	0
7439921	Piombo	8,18	8,18	0	0	0
7440508	Rame	61,83	61,83	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,2	0,2	0	0	0
7440666	Zinco	74,27	74,27	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,15	0,15	0	0	0
7440382	Arsenico	0,92	0,92	0	0	0
7440417	Berillio	1,04	1,04	0	0	0
7440439	Cadmio	0,04	0,04	0	0	0
7440484	Cobalto	12,36	12,36	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0

79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	P3C3/34				
7440417	Berillio	1,33	1,33	0	0
7440439	Cadmio	0,08	0,08	0	0
7440484	Cobalto	13,52	13,52	0	0
7440473	Cromo totale	32,49	32,49	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,15	0,15	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	47,67	47,67	0	0
7439921	Piombo	8,84	8,84	0	0
7440508	Rame	71,69	71,69	0	0
7782492	Selenio	1,03	1,03	0	0
7440315	Stagno	0,28	0,28	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,26	0,26	0	0
7440382	Arsenico	1,69	1,69	0	0
7440666	Zinco	74,2	74,2	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	P4C1/0,50				
7440508	Rame	8,59	8,59	0	0
7782492	Selenio	0,23	0,23	0	0
7440315	Stagno	0,25	0,25	0	0
7440666	Zinco	16,56	16,56	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
129000	Pirene	0,02	0,02	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0

75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,14	0,14	0	0
7440382	Arsenico	1,13	1,13	0	0
7440417	Berillio	0,29	0,29	0	0
7440439	Cadmio	0,38	0,38	0	0
7440484	Cobalto	2,17	2,17	0	0
7440473	Cromo totale	9,38	9,38	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,34	0,34	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	8,5	8,5	0	0
7439921	Piombo	3,29	3,29	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
PUNTO P4C2/19					
7440360	Antimonio	0,24	0,24	0	0
7440382	Arsenico	1,63	1,63	0	0
7440417	Berillio	1,52	1,52	0	0
7440439	Cadmio	0,1	0,1	0	0
7440484	Cobalto	13,57	13,57	0	0
7440473	Cromo totale	38,87	38,87	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,1	0,1	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	46	46	0	0
7439921	Piombo	8,31	8,31	0	0
7440508	Rame	55,44	55,44	0	0
7782492	Selenio	0,62	0,62	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0
7440666	Zinco	71,71	71,71	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO P4C3/34					
7440484	Cobalto	20,33	20,33	0	0
7440473	Cromo totale	16,16	16,16	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,15	0,15	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0

7440020	Nichel	46,47	46,47	0	0	0
7439921	Piombo	12,75	12,75	0	0	0
7440508	Rame	82,47	82,47	0	0	0
7782492	Selenio	1,14	1,14	0	0	0
7440315	Stagno	0,26	0,26	0	0	0
7440666	Zinco	74,13	74,13	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,03	0,03	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,14	0,14	0	0	0
7440382	Arsenico	4,31	4,31	0	0	0
7440417	Berillio	1,08	1,08	0	0	0
7440439	Cadmio	0,12	0,12	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
PUNTO	M1/2,5					
7440360	Antimonio	0	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,001	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,15	0	0
7439965	Manganese	0	0	0,63	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0,00056	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,004	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,0014	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0004	0	0
7440280	Tallio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroetano	0	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroetano	0	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0

72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO M2/8					
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,38	0
7439965	Manganese	0	0	0,13	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0005	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO M3/2					
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0

7440382	Arsenico	0	0	0,0014	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	1,2	0	0
7439965	Manganese	0	0	0,0358	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0025	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,0094	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0012	0	0
7440280	Tallio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroetano	0	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroetano	0	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0	0
PUNTO	P1/2,08					
7440360	Antimonio	0	0	0,001	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	1,6	0	0
7439965	Manganese	0	0	0,4	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0047	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,0024	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0025	0	0
7440280	Tallio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0

540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO P2/0,80					
7440360	Antimonio	0	0	0,0008	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,12	0
7439965	Manganese	0	0	0,46	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0042	0
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0016	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0

72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
PUNTO P3/0,80					
7440360	Antimonio	0	0	0,001	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,47	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,0012	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0007	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
PUNTO P4/3,54					
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0076	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0,0262	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	25	0
7439965	Manganese	0	0	9	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0181	0
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0009	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0

75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	PPZ6/6,08				
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0014	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0,0066	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,63	0
7439965	Manganese	0	0	1,4	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0055	0
7439921	Piombo	0	0	0,0032	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0007	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0

87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO PP27/7,58					
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	1	0
7439965	Manganese	0	0	6,5	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,007	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0006	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,001	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO PP28/6,20					
7440360	Antimonio	0	0	0,0738	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0025	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,65	0
7439965	Manganese	0	0	1,3	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0

107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,0026	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0028	0	0
7440280	Tallio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0	0
PUNTO PPZ9/0,15						
7440360	Antimonio	0	0	0,0005	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0015	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,81	0	0
7439965	Manganese	0	0	0,0379	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0	0
7439921	Piombo	0	0	0,01	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0005	0	0
7440280	Tallio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0

72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO PPZ10/1,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0,0042	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0,82	0	0
7439965	Manganese	0	0,54	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0,0028	0	0
7439921	Piombo	0	0,004	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0,0013	0	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0

ZONA					
PUNTO SR1/2,5					
7440473	Cromo totale	435,92	435,92	0	0
18540299	Cromo (VI)	2	2	0	0
7439896	Ferro	81613,26	81613,26	0	0
7439965	Manganese	1259,31	1259,31	0	0
7439976	Mercurio	5,81	5,81	0	0
7440020	Nichel	117,94	117,94	0	0
7439921	Piombo	1816,32	1816,32	0	0
7440508	Rame	944,49	944,49	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	411,7	411,7	0	0

7440280	Tallio	1,94	1,94	0	0	0
7440360	Antimonio	314,83	314,83	0	0	0
7440382	Arsenico	12,59	12,59	0	0	0
7440417	Berillio	1,7	1,7	0	0	0
7440439	Cadmio	11,62	11,62	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	22,04	22,04	0	0	0
7440622	Vanadio	44,8	44,8	0	0	0
7440666	Zinco	3390,46	3390,46	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	1,02	1,02	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,07	0,07	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,12	0,12	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,61	0,61	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0,66	0,66	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,89	0,89	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,26	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO SR1/7,50						
7440439	Cadmio	8,44	8,44	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	29,55	29,55	0	0	0
7440473	Cromo totale	347,59	347,59	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,1	1,1	0	0	0
7439896	Ferro	85656,99	85656,99	0	0	0
7439965	Manganese	2234,53	2234,53	0	0	0
7439976	Mercurio	4,97	4,97	0	0	0
7440020	Nichel	130,6	130,6	0	0	0
7439921	Piombo	2731,09	2731,09	0	0	0
7440508	Rame	769,67	769,67	0	0	0
7440360	Antimonio	38,48	38,48	0	0	0
7440382	Arsenico	18,87	18,87	0	0	0
7440417	Berillio	2,98	2,98	0	0	0
7782492	Selenio	1,27	1,27	0	0	0
7440315	Stagno	446,91	446,91	0	0	0
7440280	Tallio	2,48	2,48	0	0	0
7440622	Vanadio	81,68	81,68	0	0	0
7440666	Zinco	3724,22	3724,22	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0

107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	0,65	0,65	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,06	0,06	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,1	0,1	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,7	0,7	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,18	0,18	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR1/12,50					
7440360	Antimonio	110,02	110,02	0	0
7440382	Arsenico	46,33	46,33	0	0
7440417	Berillio	7,82	7,82	0	0
7440439	Cadmio	3,18	3,18	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	93,81	93,81	0	0
7440473	Cromo totale	1187,08	1187,08	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,3	0,3	0	0
7439896	Ferro	1302895,32	1302895,32	0	0
7439965	Manganese	6659,24	6659,24	0	0
7439976	Mercurio	4,63	4,63	0	0
7440020	Nichel	405,35	405,35	0	0
7439921	Piombo	1042,32	1042,32	0	0
7440508	Rame	15634,74	15634,74	0	0
7782492	Selenio	8,11	8,11	0	0
7440315	Stagno	1302,9	1302,9	0	0
7440280	Tallio	1,74	1,74	0	0
7440622	Vanadio	289,53	289,53	0	0
7440666	Zinco	4632,52	4632,52	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0,3	0,3	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	0,55	0,55	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,11	0,11	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,17	0,17	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,16	0,16	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
129000	Pirene	0,45	0,45	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0

79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,3	0,3	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1	1	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
PUNTO	SR1/17,50				
7440360	Antimonio	19,27	19,27	0	0
7440382	Arsenico	4,39	4,39	0	0
7440417	Berillio	0,77	0,77	0	0
7440439	Cadmio	1,62	1,62	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440280	Tallio	0,16	0,16	0	0
7440622	Vanadio	22,64	22,64	0	0
7440666	Zinco	164,15	164,15	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	2,4	2,4	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,29	0,29	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
7440484	Cobalto	7,78	7,78	0	0
7440473	Cromo totale	181,42	181,42	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,6	0,6	0	0
7439896	Ferro	16158,91	16158,91	0	0
7439965	Manganese	464,87	464,87	0	0
7439976	Mercurio	0,09	0,09	0	0
7440020	Nichel	25,24	25,24	0	0
7439921	Piombo	42,46	42,46	0	0
7440508	Rame	53,39	53,39	0	0
7782492	Selenio	3,69	3,69	0	0
7440315	Stagno	41,61	41,61	0	0
120127	Antracene	0,6	0,6	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,05	0,05	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,12	0,12	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,33	1,33	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,31	0,31	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	SR2/2,50				
7440360	Antimonio	41,95	41,95	0	0
7440382	Arsenico	34,87	34,87	0	0
7440417	Berillio	7,24	7,24	0	0
7440439	Cadmio	6,9	6,9	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	84,43	84,43	0	0
7440473	Cromo totale	2,62	2,62	0	0
18540299	Cromo (VI)	1	1	0	0
7439896	Ferro	445,74	445,74	0	0

7439965	Manganese	5,61	5,61	0	0	0
7439976	Mercurio	5,77	5,77	0	0	0
7440020	Nichel	1258,57	1258,57	0	0	0
7439921	Piombo	4457,44	4457,44	0	0	0
7440508	Rame	1520,77	1520,77	0	0	0
7782492	Selenio	4,72	4,72	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilamina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	1096,01	1096,01	0	0	0
7440280	Tallio	4,98	4,98	0	0	0
7440622	Vanadio	288,42	288,42	0	0	0
7440666	Zinco	5244,05	5244,05	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,2	0,2	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,13	0,13	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,21	0,21	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO SR2/7,50						
7440417	Berillio	2,6	2,6	0	0	0
7440439	Cadmio	3,57	3,57	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	30,84	30,84	0	0	0
7440473	Cromo totale	302,92	302,92	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,3	1,3	0	0	0
7439896	Ferro	102922,08	102922,08	0	0	0
7439965	Manganese	1266,23	1266,23	0	0	0
7439976	Mercurio	8,12	8,12	0	0	0
7440020	Nichel	141,23	141,23	0	0	0
7439921	Piombo	1136,36	1136,36	0	0	0
1336363	PCB	0,2	0,2	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,09	0,09	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,03	0,03	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0,08	0,08	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0

74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,16	0,16	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0,28	0,28	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,88	0,88	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,57	0,57	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,44	0,44	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
7440360	Antimonio	48,05	48,05	0	0
7440382	Arsenico	14,61	14,61	0	0
7440508	Rame	974,03	974,03	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	551,95	551,95	0	0
7440280	Tallio	1,95	1,95	0	0
7440622	Vanadio	66,56	66,56	0	0
7440666	Zinco	1590,91	1590,91	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	SR2/12,50				
7440360	Antimonio	61,61	61,61	0	0
7440382	Arsenico	24,34	24,34	0	0
7440417	Berillio	4	4	0	0
7440439	Cadmio	4,31	4,31	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	40,97	40,97	0	0
7440473	Cromo totale	924,17	924,17	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,6	1,6	0	0
7439896	Ferro	178672,99	178672,99	0	0
7439965	Manganese	2156,4	2156,4	0	0
7439976	Mercurio	7,39	7,39	0	0
7440020	Nichel	677,73	677,73	0	0
7439921	Piombo	1109	1109	0	0
7440508	Rame	1201,42	1201,42	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	1571,09	1571,09	0	0
7440280	Tallio	2,31	2,31	0	0
7440622	Vanadio	122,91	122,91	0	0
7440666	Zinco	3388,63	3388,63	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenafte	0	0	0	0
208968	Acenafilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	1,04	1,04	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,08	0,08	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,07	0,07	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,16	0,16	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0

75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,86	0,86	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,94	0,94	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,38	0,38	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR2/17,50					
7440360	Antimonio	152,99	152,99	0	0
7440382	Arsenico	17,66	17,66	0	0
7440417	Berillio	2,99	2,99	0	0
7440439	Cadmio	4,23	4,23	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	29,1	29,1	0	0
7440473	Cromo totale	621,89	621,89	0	0
18540299	Cromo (VI)	1	1	0	0
7439896	Ferro	118159,2	118159,2	0	0
7439965	Manganese	2388,06	2388,06	0	0
7439976	Mercurio	8,46	8,46	0	0
7440020	Nichel	115,17	115,17	0	0
7439921	Piombo	870,65	870,65	0	0
7440508	Rame	1044,78	1044,78	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	572,14	572,14	0	0
7440280	Tallio	1,74	1,74	0	0
7440622	Vanadio	83,83	83,83	0	0
7440666	Zinco	2164,18	2164,18	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenafilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	3,2	3,2	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,1	0,1	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	1,49	1,49	0	0
206440	Fluorantene	0,19	0,19	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	4,94	4,94	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,68	0,68	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,23	0,23	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
PUNTO SR3/2,50					
7440360	Antimonio	2082,38	2082,38	0	0
7440382	Arsenico	14,28	14,28	0	0
7440417	Berillio	2,38	2,38	0	0
7440439	Cadmio	4,76	4,76	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	16,66	16,66	0	0
7440473	Cromo totale	251,08	251,08	0	0

18540299	Cromo (VI)	0,9	0,9	0	0	0
7439896	Ferro	45217,39	45217,39	0	0	0
7439965	Manganese	1130,43	1130,43	0	0	0
7439976	Mercurio	5,95	0	0	0	0
7440020	Nichel	81,81	81,81	0	0	0
7439921	Piombo	2974,83	2974,83	0	0	0
7440508	Rame	475,97	475,97	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	168,67	168,67	0	0	0
7440280	Tallio	2,68	2,68	0	0	0
7440622	Vanadio	59,5	59,5	0	0	0
7440666	Zinco	1814,65	1814,65	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,5	0,5	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,15	0,15	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,49	0,49	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,68	0,68	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,35	0,35	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,9	0,9	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,09	0,09	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,12	0,12	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	SR3/7,50					
7439965	Manganese	1124,59	1124,59	0	0	0
7439976	Mercurio	7,73	7,73	0	0	0
7440020	Nichel	88,62	88,62	0	0	0
7439921	Piombo	3222,61	3222,61	0	0	0
7440508	Rame	515,62	515,62	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	182,72	182,72	0	0	0
7440280	Tallio	2,9	2,9	0	0	0
7440622	Vanadio	64,45	64,45	0	0	0
7440666	Zinco	1965,79	1965,79	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,4	0,4	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,81	0,81	0	0	0

56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,23	0,23	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,09	1,09	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,15	0,15	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
7440360	Antimonio	20,62	20,62	0	0
7440382	Arsenico	23,53	23,53	0	0
7440417	Berillio	7,41	7,41	0	0
7440439	Cadmio	25,78	25,78	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	59,94	59,94	0	0
7440473	Cromo totale	271,99	271,99	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,5	0,5	0	0
7439896	Ferro	48983,64	48983,64	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	SR3/12,50				
7440360	Antimonio	47,8	47,8	0	0
7440382	Arsenico	14,28	14,28	0	0
7440417	Berillio	2,82	2,82	0	0
7440439	Cadmio	5,9	5,9	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	19,87	0	0	0
7440473	Cromo totale	807,07	807,07	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,1	1,1	0	0
7439896	Ferro	59909,26	59909,26	0	0
7439965	Manganese	1148,52	1148,52	0	0
7439976	Mercurio	7,45	7,45	0	0
7440020	Nichel	92,81	92,81	0	0
7439921	Piombo	1552,05	1552,05	0	0
7440508	Rame	682,9	682,9	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	267,26	267,26	0	0
7440280	Tallio	1,86	1,86	0	0
7440622	Vanadio	76,98	76,98	0	0
7440666	Zinco	1924,55	1924,55	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0,2	0,2	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	19,12	19,12	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,08	0,08	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,1	0,1	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,11	0,11	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0

75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,81	0,81	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0,54	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	3,03	3,03	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,29	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR3/17,50					
7440360	Antimonio	52,84	52,84	0	0
7440382	Arsenico	21,81	21,81	0	0
7440417	Berillio	2,89	2,89	0	0
7440439	Cadmio	3,07	3,07	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	277,39	277,39	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,4	1,4	0	0
7439896	Ferro	126559,55	126559,55	0	0
7439965	Manganese	1873,82	1873,82	0	0
7439976	Mercurio	6,14	6,14	0	0
7440020	Nichel	111,81	111,81	0	0
7439921	Piombo	6143,67	6143,67	0	0
7440508	Rame	860,11	860,11	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	383,98	383,98	0	0
7440280	Tallio	3,69	3,69	0	0
7440622	Vanadio	74,95	74,95	0	0
7440666	Zinco	2365,31	2365,31	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0,4	0,4	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenafte	0	0	0	0
208968	Acenafte	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	2,39	2,39	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,19	0,19	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,27	0,27	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,28	0,28	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,87	0,87	0	0
206440	Fluorantene	0,16	0,16	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	3,73	3,73	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,75	0,75	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR4/2,50					
7440360	Antimonio	29,04	29,04	0	0
7440382	Arsenico	13,22	13,22	0	0
7440417	Berillio	1,81	1,81	0	0
7440439	Cadmio	7,26	7,26	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	35	35	0	0
7440473	Cromo totale	200,16	200,16	0	0

18540299	Cromo (VI)	1,4	1,4	0	0	0
7439896	Ferro	168009,57	168009,57	0	0	0
7439965	Manganese	2074,19	2074,19	0	0	0
7439976	Mercurio	4,67	4,67	0	0	0
7440020	Nichel	95,93	95,93	0	0	0
7439921	Piombo	2177,9	2177,9	0	0	0
7440508	Rame	492,62	492,62	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	142,08	142,08	0	0	0
7440280	Tallio	1,81	1,81	0	0	0
7440622	Vanadio	46,15	46,15	0	0	0
7440666	Zinco	2229,76	2229,76	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	1,3	1,3	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,71	0,71	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,35	0,35	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,64	0,64	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,29	0,29	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,07	0,07	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,06	0,06	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,12	0,12	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
PUNTO	SR4/7,50					
7440360	Antimonio	58,65	58,65	0	0	0
7440382	Arsenico	24,13	24,13	0	0	0
7440417	Berillio	3,36	3,36	0	0	0
7782492	Selenio	1,53	1,53	0	0	0
7440315	Stagno	2290,88	2290,88	0	0	0
7440280	Tallio	3,05	3,05	0	0	0
7440622	Vanadio	95	95	0	0	0
7440666	Zinco	4276,32	4276,32	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,1	0,1	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	9,77	9,77	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	32,99	32,99	0	0	0
7440473	Cromo totale	397,09	397,09	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,9	0,9	0	0	0

7439896	Ferro	100798,87	100798,87	0	0	0
7439965	Manganese	2565,79	2565,79	0	0	0
7439976	Mercurio	7,64	7,64	0	0	0
7440020	Nichel	221,45	221,45	0	0	0
7439921	Piombo	3359,96	3359,96	0	0	0
7440508	Rame	13439,85	13439,85	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,78	0,78	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,07	0,07	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,11	0,11	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,14	0,14	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,42	0,42	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,14	1,14	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,27	0,27	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	SR4/12,50					
7440382	Arsenico	17,61	17,61	0	0	0
7440417	Berillio	2,67	2,67	0	0	0
7440439	Cadmio	8,81	8,81	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	26,15	26,15	0	0	0
7440473	Cromo totale	1734,4	1734,4	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,8	0,8	0	0	0
7439896	Ferro	101395,73	101395,73	0	0	0
7439965	Manganese	2107,96	2107,96	0	0	0
7439976	Mercurio	5,34	5,34	0	0	0
7440020	Nichel	167,57	167,57	0	0	0
7439921	Piombo	1147,37	1147,37	0	0	0
7440508	Rame	720,44	720,44	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	533,66	533,66	0	0	0
7440280	Tallio	1,6	1,6	0	0	0
7440622	Vanadio	80,85	80,85	0	0	0
7440666	Zinco	11740,56	11740,56	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,7	0,7	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,93	0,93	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,1	0,1	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	72,31	72,31	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,15	0,15	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0

124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,86	0,86	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0,42	0,42	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,39	1,39	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,44	0,44	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR4/17,50					
7440360	Antimonio	77,25	77,25	0	0
7440382	Arsenico	19,95	19,95	0	0
7440417	Berillio	2,53	2,53	0	0
7440439	Cadmio	16,15	16,15	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	21,21	21,21	0	0
7440473	Cromo totale	265,64	265,64	0	0
18540299	Cromo (VI)	2,1	2,1	0	0
7439896	Ferro	82635,17	82635,17	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	1,1	1,1	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0,11	0,11	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,21	0,21	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0,28	0,28	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0	0
206440	Fluorantene	0,43	0,43	0	0
86737	Fluorene	6,73	6,73	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,93	1,93	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,64	0,64	0	0
7439965	Manganese	2659,52	2659,52	0	0
7439976	Mercurio	9,5	9,5	0	0
7440020	Nichel	76,3	76,3	0	0
7439921	Piombo	791,52	791,52	0	0
7440508	Rame	633,22	633,22	0	0
7782492	Selenio	2,37	2,37	0	0
7440315	Stagno	292,23	292,23	0	0
7440280	Tallio	1,58	1,58	0	0
7440622	Vanadio	86,75	86,75	0	0
7440666	Zinco	4749,15	4749,15	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	19,89	19,89	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,16	0,16	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,03	0,03	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR5/2,50					
7440360	Antimonio	22,7	22,7	0	0
7440382	Arsenico	14,78	14,78	0	0
7440417	Berillio	3,43	3,43	0	0
7440439	Cadmio	2,38	2,38	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0

7440484	Cobalto	37,21	37,21	0	0	0
7440473	Cromo totale	183,41	183,41	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,7	0,7	0	0	0
7439896	Ferro	76004,87	76004,87	0	0	0
7439965	Manganese	2005,68	2005,68	0	0	0
7439976	Mercurio	5,81	5,81	0	0	0
7440020	Nichel	106,88	106,88	0	0	0
7439921	Piombo	1319,53	1319,53	0	0	0
7440508	Rame	475,03	475,03	0	0	0
7782492	Selenio	1,56	1,56	0	0	0
7440315	Stagno	98,17	98,17	0	0	0
7440280	Tallio	1,98	1,98	0	0	0
7440622	Vanadio	120,6	120,6	0	0	0
7440666	Zinco	765,33	765,33	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,2	0,2	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,48	0,48	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,34	0,34	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,14	0,14	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0,35	0,35	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
PUNTO	SR5/7,50					
7440360	Antimonio	54,59	54,59	0	0	0
7440382	Arsenico	26,7	26,7	0	0	0
7440417	Berillio	4,8	4,8	0	0	0
7440439	Cadmio	4,2	4,2	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	27,3	27,3	0	0	0
7440473	Cromo totale	509,92	509,92	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,1	1,1	0	0	0
7439896	Ferro	84586,99	84586,99	0	0	0
7439965	Manganese	1769,73	1769,73	0	0	0
7439976	Mercurio	12,3	12,3	0	0	0
7440020	Nichel	153,88	153,88	0	0	0
7439921	Piombo	7198,89	7198,89	0	0	0
7440508	Rame	1139,82	1139,82	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	479,93	479,93	0	0	0
7440280	Tallio	4,8	4,8	0	0	0
7440622	Vanadio	107,08	107,08	0	0	0
7440666	Zinco	3299,49	3299,49	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,1	0,1	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0

75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	1,01	1,01	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,13	0,13	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,17	0,17	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,19	0,19	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,56	0,56	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,09	1,09	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,52	0,52	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	SR5/12,50				
7440666	Zinco	271,84	271,84	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0,6	0,6	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,15	0,15	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,07	0,07	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,36	0,36	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	16,72	16,72	0	0
7440382	Arsenico	3,78	3,78	0	0
7440417	Berillio	0,42	0,42	0	0
7440439	Cadmio	4,18	4,18	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	3,13	3,13	0	0
7440473	Cromo totale	52,61	52,61	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,1	1,1	0	0
7439896	Ferro	6121,4	6121,4	0	0
7439965	Manganese	318,07	318,07	0	0
7439976	Mercurio	3,14	3,14	0	0
7440020	Nichel	17,32	17,32	0	0
7439921	Piombo	2172,54	2172,54	0	0
7440508	Rame	138,5	138,5	0	0
7782492	Selenio	1,57	1,57	0	0
7440315	Stagno	116,02	116,02	0	0
7440280	Tallio	0,1	0,1	0	0
7440622	Vanadio	15,12	15,12	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0

83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	1,38	1,38	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,08	0,08	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,44	0,44	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,44	1,44	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
PUNTO SR5/17,50					
7440360	Antimonio	6,77	6,77	0	0
7440382	Arsenico	2,56	2,56	0	0
7440417	Berillio	0,48	0,48	0	0
7440439	Cadmio	2,83	2,83	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	3,43	3,43	0	0
7440473	Cromo totale	140,15	140,15	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,4	1,4	0	0
7439896	Ferro	11659,86	11659,86	0	0
7439965	Manganese	283,64	283,64	0	0
7439976	Mercurio	0,33	0,33	0	0
7440020	Nichel	20,17	20,17	0	0
7439921	Piombo	417,65	417,65	0	0
7440508	Rame	128,26	128,26	0	0
7782492	Selenio	0,27	0,27	0	0
7440315	Stagno	72,49	72,49	0	0
7440280	Tallio	0,1	0,1	0	0
7440622	Vanadio	10,57	10,57	0	0
7440666	Zinco	370,82	370,82	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0,4	0,4	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,12	0,12	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,12	0,12	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,15	0,15	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,43	0,43	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	1,53	1,53	0	0
91203	Naftalene	0,83	0,83	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,42	0,42	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR6/2,50					
7440020	Nichel	134,61	134,61	0	0
7439921	Piombo	3638,06	3638,06	0	0
7440508	Rame	1091,42	1091,42	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440315	Stagno	485,07	485,07	0	0

7440280	Tallio	3,03	3,03	0	0	0
7440622	Vanadio	55,18	55,18	0	0	0
7440666	Zinco	2182,84	2182,84	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,02	0,02	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,63	0,63	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	2,48	2,48	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,39	0,39	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	28,5	28,5	0	0	0
7440382	Arsenico	20,31	20,31	0	0	0
7440417	Berillio	2,43	2,43	0	0	0
7440439	Cadmio	18,8	18,8	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	27,59	27,59	0	0	0
7440473	Cromo totale	241,63	241,63	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,7	1,7	0	0	0
7439896	Ferro	67000,93	67000,93	0	0	0
7439965	Manganese	1152,05	1152,05	0	0	0
7439976	Mercurio	8,79	8,79	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	3	3	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,09	0,09	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,14	0,14	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0,1	0,1	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO SR6/7,50						
7439965	Manganese	2036,48	2036,48	0	0	0
7439976	Mercurio	7,53	7,53	0	0	0
7440020	Nichel	140,6	140,6	0	0	0
7439921	Piombo	2761,8	2761,8	0	0	0
7440508	Rame	1227,47	1227,47	0	0	0
7782492	Selenio	1,62	1,62	0	0	0
7440315	Stagno	474,25	474,25	0	0	0
7440280	Tallio	2,51	2,51	0	0	0
7440622	Vanadio	62,77	62,77	0	0	0
7440666	Zinco	3626,61	3626,61	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	31,8	31,8	0	0	0
7440382	Arsenico	18,69	18,69	0	0	0
7440417	Berillio	2,37	2,37	0	0	0
7440439	Cadmio	37,1	37,1	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	23,43	23,43	0	0	0
7440473	Cromo totale	258,33	258,33	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,2	1,2	0	0	0
7439896	Ferro	63,33	63,33	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0

75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	0,92	0,92	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,05	0,05	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,09	0,09	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,28	0,28	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,72	0,72	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,23	0,23	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
PUNTO SR6/12,50					
7440439	Cadmio	1,37	1,37	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	17,66	17,66	0	0
7440473	Cromo totale	53,27	53,27	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,2	0,2	0	0
7439896	Ferro	15477,82	15477,82	0	0
7439965	Manganese	470,16	470,16	0	0
7439976	Mercurio	0,08	0,08	0	0
7440020	Nichel	36,03	36,03	0	0
7439921	Piombo	53,35	53,35	0	0
7440508	Rame	55,61	55,61	0	0
7440360	Antimonio	3,02	3,02	0	0
7440382	Arsenico	4,17	4,17	0	0
7440417	Berillio	1,07	1,07	0	0
7782492	Selenio	1,73	1,73	0	0
7440315	Stagno	31,71	31,71	0	0
7440280	Tallio	0,16	0,16	0	0
7440622	Vanadio	36,62	36,62	0	0
7440666	Zinco	162,8	162,8	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	0,41	0,41	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,08	0,08	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,12	0,12	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,18	0,18	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,78	0,78	0	0

90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,39	0,39	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenafte	0	0	0	0
PUNTO SR7/2,50					
7440360	Antimonio	40,71	40,71	0	0
7440382	Arsenico	3,88	3,88	0	0
7440417	Berillio	0,6	0,6	0	0
7440439	Cadmio	1,03	1,03	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	5,02	5,02	0	0
7440473	Cromo totale	72,9	72,9	0	0
18540299	Cromo (VI)	1	1	0	0
7439896	Ferro	9237,78	9237,78	0	0
7439965	Manganese	493,51	493,51	0	0
7439976	Mercurio	0,34	0,34	0	0
7440020	Nichel	34,71	34,71	0	0
7439921	Piombo	186,95	186,95	0	0
7440508	Rame	108,32	108,32	0	0
7782492	Selenio	1,84	1,84	0	0
7440315	Stagno	19,27	19,27	0	0
7440280	Tallio	0,14	0,14	0	0
7440622	Vanadio	22,08	22,08	0	0
7440666	Zinco	284,23	284,23	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0,6	0,6	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenafte	0	0	0	0
208968	Acenafte	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	1,13	1,13	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,07	0,07	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0,07	0,07	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,4	0,4	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,89	1,89	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0,13	0,13	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromofornio)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO SR7/7,50					
7440360	Antimonio	24,1	24,1	0	0
7440382	Arsenico	23,55	23,55	0	0

7440417	Berillio	3,88	3,88	0	0	0
7440439	Cadmio	11,36	11,36	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	30,48	30,48	0	0	0
7440473	Cromo totale	748,08	748,08	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,6	1,6	0	0	0
7439896	Ferro	108056,27	108056,27	0	0	0
7439965	Manganese	1828,64	1828,64	0	0	0
7439976	Mercurio	7,2	7,2	0	0	0
7440020	Nichel	196,44	196,44	0	0	0
7439921	Piombo	3047,74	3047,74	0	0	0
7440508	Rame	1468,46	1468,46	0	0	0
7782492	Selenio	1,52	1,52	0	0	0
7440315	Stagno	387,89	387,89	0	0	0
7440280	Tallio	3,05	3,05	0	0	0
7440622	Vanadio	122,19	122,19	0	0	0
7440666	Zinco	3047,74	3047,74	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,3	0,3	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenafte	0	0	0	0	0
208968	Acenafilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	1,36	1,36	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,11	0,11	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,11	0,11	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0,07	0,07	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,11	0,11	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,52	0,52	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,57	1,57	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,43	0,43	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO SR7/12,50						
7440360	Antimonio	111,07	111,07	0	0	0
7440382	Arsenico	18,37	18,37	0	0	0
7440417	Berillio	2,15	2,15	0	0	0
7440439	Cadmio	11,02	11,02	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	27,41	27,41	0	0	0
7440473	Cromo totale	452,17	452,17	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,1	1,1	0	0	0
7439896	Ferro	310869,57	310869,57	0	0	0
7439965	Manganese	7347,83	7347,83	0	0	0
7439976	Mercurio	4,52	4,52	0	0	0
7440020	Nichel	136,5	136,5	0	0	0
7439921	Piombo	692,39	692,39	0	0	0
7440508	Rame	2713,04	2713,04	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	621,74	621,74	0	0	0
7440280	Tallio	1,47	1,47	0	0	0
7440622	Vanadio	65,57	65,57	0	0	0
7440666	Zinco	9326,09	9326,09	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0

1336363	PCB	0,2	0,2	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	1,81	1,81	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,11	0,11	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,17	0,17	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0,09	0,09	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,17	0,17	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,62	0,62	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	1,17	1,17	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,59	0,59	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	SR8/2,50					
7440360	Antimonio	4,43	4,43	0	0	0
7440382	Arsenico	4,17	4,17	0	0	0
7440417	Berillio	0,79	0,79	0	0	0
7440439	Cadmio	5,19	5,19	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	7,36	7,36	0	0	0
7440473	Cromo totale	113,76	113,76	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,1	1,1	0	0	0
7439896	Ferro	11711,01	11711,01	0	0	0
7439965	Manganese	424,77	424,77	0	0	0
7439976	Mercurio	0,27	0,27	0	0	0
7440020	Nichel	43,39	43,39	0	0	0
7439921	Piombo	457,57	457,57	0	0	0
7440508	Rame	242,66	242,66	0	0	0
7782492	Selenio	2	2	0	0	0
7440315	Stagno	139,33	139,33	0	0	0
7440280	Tallio	0,25	0,25	0	0	0
7440622	Vanadio	22,59	22,59	0	0	0
7440666	Zinco	319,95	319,95	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,1	0,1	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,67	0,67	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,05	0,05	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,09	0,09	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0

218019	Crisene	0,12	0,12	0	0,12	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,33	0,33	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0,83	0,83	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,31	0,31	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO SR8/7,50						
7440360	Antimonio	19,23	19,23	0	0	0
7439921	Piombo	242,74	242,74	0	0	0
7440508	Rame	111,36	111,36	0	0	0
7782492	Selenio	1,91	1,91	0	0	0
7440315	Stagno	62,97	62,97	0	0	0
7440280	Tallio	0,15	0,15	0	0	0
7440622	Vanadio	12,88	12,88	0	0	0
7440666	Zinco	387,13	387,13	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,8	0,8	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,11	0,11	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,19	0,19	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0,11	0,11	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,18	0,18	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,41	0,41	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	2,34	2,34	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,04	0,04	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
7440382	Arsenico	3,48	3,48	0	0	0
7440417	Berillio	0,61	0,61	0	0	0
7440439	Cadmio	3,52	3,52	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	13,76	13,76	0	0	0
7440473	Cromo totale	94,6	94,6	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	1	1	0	0	0
7439896	Ferro	7018,25	7018,25	0	0	0
7439965	Manganese	230,15	230,15	0	0	0
7439976	Mercurio	0,31	0,31	0	0	0
7440020	Nichel	19,87	19,87	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0

PUNTO	SR8/12,50					
7440360	Antimonio	10,91	10,91	0	0	0
7440382	Arsenico	4,22	4,22	0	0	0
7440417	Berillio	0,8	0,8	0	0	0
7440439	Cadmio	2	2	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	6,46	6,46	0	0	0
7440473	Cromo totale	103,98	103,98	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,8	0,8	0	0	0
7439896	Ferro	14963,06	14963,06	0	0	0
7439965	Manganese	430,35	430,35	0	0	0
7439976	Mercurio	0,16	0,16	0	0	0
7440020	Nichel	22,42	22,42	0	0	0
7439921	Piombo	71,73	71,73	0	0	0
7440508	Rame	63,15	63,15	0	0	0
7782492	Selenio	1,77	1,77	0	0	0
7440315	Stagno	50,22	50,22	0	0	0
7440280	Tallio	0,19	0,19	0	0	0
7440622	Vanadio	26,41	26,41	0	0	0
7440666	Zinco	335,08	335,08	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
1336363	PCB	0,4	0,4	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0,64	0,64	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0,08	0,08	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0,14	0,14	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0,14	0,14	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0,43	0,43	0	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	11,38	11,38	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0,35	0,35	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
PUNTO	SR1E/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,02	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,06	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,18	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,14	0
7440508	Rame	0	0	0	0,07	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,55	0
PUNTO	SR1E/7,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,03	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,19	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,08	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,39	0
PUNTO	SR1E/12,50					

7440360	Antimonio	0	0	0	0,02	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,08	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,17	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,02	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,14	0
PUNTO SR1E/17,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,03	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,07	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,02	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,04	0
PUNTO SR2E/2,50						
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,02	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,04	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,07	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,04	0
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01	0
PUNTO SR2E/7,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,06	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,09	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,09	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,02	0
7440508	Rame	0	0	0	0,33	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,29	0
PUNTO SR2E/12,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,17	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0,03	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,22	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,3	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,05	0
7440508	Rame	0	0	0	0,15	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,79	0
PUNTO SR2E/17,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,06	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,09	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,09	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,28	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,26	0
PUNTO SR3E/2,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,16	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,04	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,33	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,02	0
7440508	Rame	0	0	0	0,54	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,5	0
PUNTO SR3E/7,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,05	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,17	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,07	0
7440508	Rame	0	0	0	1,25	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,93	0
PUNTO SR3E/12,50						
7440360	Antimonio	0	0	0	0,04	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,1	0

7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,15
7439921	Piombo	0	0	0	0,03
7440508	Rame	0	0	0	0,21
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,36
PUNTO SR3E/17,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,08
7440382	Arsenico	0	0	0	0,02
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,11
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,17
7439921	Piombo	0	0	0	0,08
7440508	Rame	0	0	0	5,86
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,58
PUNTO SR4E/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,02
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,1
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,05
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,45
PUNTO SR4E/7,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,08
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,04
PUNTO SR4E/12,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,03
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,09
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,15
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,03
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,1
PUNTO SR4E/17,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,04
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,05
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,11
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	1,47
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,21
PUNTO SR5E/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,01
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,05
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,13
7439921	Piombo	0	0	0	0,03
7440508	Rame	0	0	0	0,11
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,34
PUNTO SR5E/12,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,83
7440382	Arsenico	0	0	0	0,04
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,13
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,23
7439921	Piombo	0	0	0	1,04
7440508	Rame	0	0	0	0,05
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,48
PUNTO SR5E/17,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,08
7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,47
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,12
7439921	Piombo	0	0	0	0,09
7440508	Rame	0	0	0	0,02

7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,19	0
PUNTO	SR6E/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,03	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,25	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,35	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,08	0
7440508	Rame	0	0	0	0,08	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,49	0
PUNTO	SR6E/7,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,05	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,04	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,11	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,08	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,25	0
PUNTO	SR6E/12,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,03	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,06	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,14	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,02	0
7440508	Rame	0	0	0	0,26	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,17	0
PUNTO	SR7E/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,03	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,04	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,09	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,02	0
7440508	Rame	0	0	0	0,13	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,11	0
PUNTO	SR7E/7,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,03	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,12	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,23	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,06	0
7440508	Rame	0	0	0	0,36	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,29	0
PUNTO	SR7E/12,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,05	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0,02	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,13	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,16	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,04	0
7440508	Rame	0	0	0	1,08	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,51	0
PUNTO	SR8E/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,02	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,02	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,06	0
7439921	Piombo	0	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0,04	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,1	0
PUNTO	SR8E/7,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,09	0
7440382	Arsenico	0	0	0	0,02	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,06	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,12	0
7439921	Piombo	0	0	0	0,05	0
7440508	Rame	0	0	0	0,24	0
7782492	Selenio	0	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,35	0
PUNTO	SR8E/12,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0,04	0

7440382	Arsenico	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0,08
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0	0,2
7439921	Piombo	0	0	0	0,05
7440508	Rame	0	0	0	0,04
7782492	Selenio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0,31
PUNTO P1per/0					
7440360	Antimonio	0	0	0,0472	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0367	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0,0973	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	4,8	0
7439896	Ferro	0	0	15	0
7439965	Manganese	0	0	0,89	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,43	0
7439921	Piombo	0	0	0,14	0
7440508	Rame	0	0	0,41	0
7782492	Selenio	0	0	0,15	0
7440315	Stagno	0	0	2,3	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	4,2	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0,0192	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0,0188	0
1330207	Xileni	0	0	0,0483	0
1336363	PCB	0	0	0,00005	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0,104	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
83329	Acenaftene	0	0	0	0
208968	Acenaftilene	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
120127	Antracene	0	0	0,00018	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0,00019	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
91203	Naftalene	0	0	0,00404	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0,0412	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0,0053	0
75252	Tribromometano (bromoformio)	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO P2per/0					
7439965	Manganese	0	0	0,45	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,77	0
7439921	Piombo	0	0	0,33	0
7440508	Rame	0	0	0,57	0
7782492	Selenio	0	0	0,63	0
7440315	Stagno	0	0	2,3	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	7,9	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0,0031	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0

79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
83329	Acenafte	0	0	0	0	0
208968	Acenafte	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
120127	Antracene	0	0	0,00027	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
85018	Fenantrene	0	0	0,00027	0	0
206440	Fluorantene	0	0	0	0	0
86737	Fluorene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
91203	Naftalene	0	0	0,00111	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0,0608	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0	0	0,0258	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0497	0	0
7440417	Berillio	0	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0,15	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	3,3	0	0
7439896	Ferro	0	0	22,2	0	0

ZONA	Esterno	Discarica				
PUNTO	SMI/0					
7440360	Antimonio	0,25	0,25	0	0	0
7440382	Arsenico	6,91	6,91	0	0	0
7440417	Berillio	1,58	1,58	0	0	0
7440439	Cadmio	0,49	0,49	0	0	0
7440484	Cobalto	64,88	64,88	0	0	0
7440473	Cromo totale	20,76	20,76	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,91	0,91	0	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0	0
7440020	Nichel	94,8	94,8	0	0	0
7439921	Piombo	30,02	30,02	0	0	0
7440508	Rame	46,85	46,85	0	0	0
7782492	Selenio	0,98	0,98	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0	0
7440315	Stagno	0,15	0,15	0	0	0
7440666	Zinco	79,27	79,27	0	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0

1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	SM2/0				
7439921	Piombo	16,75	16,75	0	0
7440508	Rame	49,21	49,21	0	0
7782492	Selenio	0,15	0,15	0	0
7440315	Stagno	0,23	0,23	0	0
7440666	Zinco	73,4	73,4	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,2	0,2	0	0
7440382	Arsenico	3,39	3,39	0	0
7440417	Berillio	1,84	1,84	0	0
7440439	Cadmio	0,14	0,14	0	0
7440484	Cobalto	15,31	15,31	0	0
7440473	Cromo totale	39,46	39,46	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,63	0,63	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	36,95	36,95	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
PUNTO	SM3/0				
7440360	Antimonio	0,18	0,18	0	0
7440382	Arsenico	6,23	6,23	0	0
7440417	Berillio	1,12	1,12	0	0
7440439	Cadmio	0,37	0,37	0	0
7440484	Cobalto	42,06	42,06	0	0
7440473	Cromo totale	12,74	12,74	0	0
18540299	Cromo (VI)	0,51	0,51	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	71,23	71,23	0	0
7439921	Piombo	19,85	19,85	0	0
7440508	Rame	34,89	34,89	0	0
7782492	Selenio	0,47	0,47	0	0
7440315	Stagno	0,2	0,2	0	0
7440666	Zinco	61,5	61,5	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0

100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
PUNTO	SM4/0				
7440439	Cadmio	0,22	0,22	0	0
7440484	Cobalto	15,03	15,03	0	0
7440473	Cromo totale	41,25	41,25	0	0
18540299	Cromo (VI)	1,59	1,59	0	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	34,72	34,72	0	0
7439921	Piombo	16,82	16,82	0	0
7440508	Rame	47,17	47,17	0	0
7782492	Selenio	0,44	0,44	0	0
7440315	Stagno	0,29	0,29	0	0
7440666	Zinco	82,8	82,8	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
106934	1,2-Dibromoetano	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
62533	Anilina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
124481	Dibromoclorometano	0	0	0	0
75092	Diclorometano	0	0	0	0
122394	Difenilammina	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
104940	m,p-Anisidina	0	0	0	0
90040	o-Anisidina	0	0	0	0
106490	p-Toluidina	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
75252	Tribromometano (bromoformid)	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
7440360	Antimonio	0,18	0,18	0	0
7440382	Arsenico	3,71	3,71	0	0
7440417	Berillio	1,63	1,63	0	0
57125	Cianuri liberi	0	0	0	0
	C 13-22 aromatici	100,1	100,1	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
1336363	PCB	0	0	0	0
71556	1,1,1-Tricloroetano	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0

207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
75274	Bromodiclorometano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
192654	Dibenzo(a,e)pirene	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
189640	Dibenzo(a,h)pirene	0	0	0	0
189559	Dibenzo(a,i)pirene	0	0	0	0
191300	Dibenzo(a,l)pirene	0	0	0	0
PUNTO SM1F/2,50					
7440360	Antimonio	0	0	0	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0018	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	0,36	0
7439965	Manganese	0	0	0,18	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0016	0
7439921	Piombo	0	0	0	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0004	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0
71432	Benzene	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0
PUNTO SM4F/2,60					
7440360	Antimonio	0	0	0,0005	0
7440224	Argento	0	0	0	0
7440382	Arsenico	0	0	0,0012	0
7440417	Berillio	0	0	0	0
7440439	Cadmio	0	0	0	0
7440484	Cobalto	0	0	0,0065	0
18540299	Cromo (VI)	0	0	0	0
7440473	Cromo totale	0	0	0	0
7439896	Ferro	0	0	6,9	0
7439965	Manganese	0	0	0,29	0
7439976	Mercurio	0	0	0	0
7440020	Nichel	0	0	0,0126	0
7439921	Piombo	0	0	0,0018	0
7440508	Rame	0	0	0	0
7782492	Selenio	0	0	0,0016	0
7440280	Tallio	0	0	0	0
7440666	Zinco	0	0	0	0

71432	Benzene	0	0	0	0	0
100414	Etilbenzene	0	0	0	0	0
100425	Stirene	0	0	0	0	0
108883	Toluene	0	0	0	0	0
1330207	Xileni	0	0	0	0	0
79345	1,1,2,2-Tetracloroetano	0	0	0	0	0
79005	1,1,2-Tricloroetano	0	0	0	0	0
75343	1,1-Dicloroetano	0	0	0	0	0
75354	1,1-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
96184	1,2,3-Tricloropropano	0	0	0	0	0
95943	1,2,4,5-Tetraclorobenzene	0	0	0	0	0
120821	1,2,4-Triclorobenzene	0	0	0	0	0
95501	1,2-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
107062	1,2-Dicloroetano	0	0	0	0	0
540590	1,2-Dicloroetilene	0	0	0	0	0
78875	1,2-Dicloropropano	0	0	0	0	0
106467	1,4-Diclorobenzene	0	0	0	0	0
15972608	Alaclor	0	0	0	0	0
309002	Aldrin	0	0	0	0	0
319846	Alfa-esacloroesano	0	0	0	0	0
1912249	Atrazina	0	0	0	0	0
56553	Benzo(a)antracene	0	0	0	0	0
50328	Benzo(a)pirene	0	0	0	0	0
205992	Benzo(b)fluorantene	0	0	0	0	0
191242	Benzo(g,h,i)perilene	0	0	0	0	0
207089	Benzo(k,j)fluorantene	0	0	0	0	0
319857	Beta-esacloroesano	0	0	0	0	0
57749	Clordano	0	0	0	0	0
74873	Clorometano	0	0	0	0	0
75014	Cloruro di vinile	0	0	0	0	0
218019	Crisene	0	0	0	0	0
72548	DDD	0	0	0	0	0
72559	DDE	0	0	0	0	0
50293	DDT	0	0	0	0	0
53703	Dibenzo(a,h)antracene	0	0	0	0	0
60571	Dieldrin	0	0	0	0	0
72208	Endrin	0	0	0	0	0
118741	Esaclorobenzene	0	0	0	0	0
87683	Esaclorobutadiene	0	0	0	0	0
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0	0	0	0	0
108907	Monoclorobenzene	0	0	0	0	0
608935	Pentaclorobenzene	0	0	0	0	0
129000	Pirene	0	0	0	0	0
127184	Tetracloroetilene	0	0	0	0	0
79016	Tricloroetilene	0	0	0	0	0
67663	Triclorometano (Cloroformio)	0	0	0	0	0

AREA : ASI-DEV

CONTAMINANTI CHE ECCEDONO LE CSC : RIASSUNTIVO

[illegible]

7439921	Piombo	1816,32	Ind/Com	1000	816,32
7440508	Rame	944,49	Ind/Com	600	344,49
7440315	Stagno	411,7	Ind/Com	350	61,7
7440360	Antimonio	314,83	Ind/Com	30	284,83
7440666	Zinco	3390,46	Ind/Com	1500	1890,46
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR1/7,50				
7439896	Ferro	8,57E+04	Ind/Com	0,00E+00	8,57E+04
7439965	Manganese	2,23E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,23E+03
7439921	Piombo	2731,09	Ind/Com	1000	1731,09
7440508	Rame	769,67	Ind/Com	600	169,67
7440360	Antimonio	38,48	Ind/Com	30	8,48
7440315	Stagno	446,91	Ind/Com	350	96,91
7440666	Zinco	3724,22	Ind/Com	1500	2224,22
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR1/12,50				
7440360	Antimonio	110,02	Ind/Com	30	80,02
7440473	Cromo totale	1187,08	Ind/Com	800	387,08
7439896	Ferro	1,30E+06	Ind/Com	0,00E+00	1,30E+06
7439965	Manganese	6,66E+03	Ind/Com	0,00E+00	6,66E+03
7439921	Piombo	1042,32	Ind/Com	1000	42,31999999999999
7440508	Rame	15634,74	Ind/Com	600	15034,74
7440315	Stagno	1302,9	Ind/Com	350	952,9
7440622	Vanadio	289,53	Ind/Com	250	39,53
7440666	Zinco	4632,52	Ind/Com	1500	3132,52
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR1/17,50				
7439896	Ferro	1,62E+04	Ind/Com	0,00E+00	1,62E+04
7439965	Manganese	4,65E+02	Ind/Com	0,00E+00	4,65E+02
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR2/2,50				
7440360	Antimonio	41,95	Ind/Com	30	11,95
7439896	Ferro	4,46E+02	Ind/Com	0,00E+00	4,46E+02
7439965	Manganese	5,61E+00	Ind/Com	0,00E+00	5,61E+00
7439976	Mercurio	5,77	Ind/Com	5	0,77
7440020	Nichel	1258,57	Ind/Com	500	758,57
7439921	Piombo	4457,44	Ind/Com	1000	3457,44
7440508	Rame	1520,77	Ind/Com	600	920,77
7440315	Stagno	1096,01	Ind/Com	350	746,01
7440622	Vanadio	288,42	Ind/Com	250	38,42
7440666	Zinco	5244,05	Ind/Com	1500	3744,05
PUNTO	SR2/7,50				
7439896	Ferro	1,03E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,03E+05
7439965	Manganese	1,27E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,27E+03
7439976	Mercurio	8,12	Ind/Com	5	3,12
7439921	Piombo	1136,36	Ind/Com	1000	136,36
7440360	Antimonio	48,05	Ind/Com	30	18,05
7440508	Rame	974,03	Ind/Com	600	374,03
7440315	Stagno	551,95	Ind/Com	350	201,95
7440666	Zinco	1590,91	Ind/Com	1500	90,91000000000001
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR2/12,50				
7440360	Antimonio	61,61	Ind/Com	30	31,61
7440473	Cromo totale	924,17	Ind/Com	800	124,17
7439896	Ferro	1,79E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,79E+05
7439965	Manganese	2,16E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,16E+03
7439976	Mercurio	7,39	Ind/Com	5	2,39
7440020	Nichel	677,73	Ind/Com	500	177,73
7439921	Piombo	1109	Ind/Com	1000	109

7440508	Rame	1201,42	Ind/Com	600	601,42
7440315	Stagno	1571,09	Ind/Com	350	1221,09
7440666	Zinco	3388,63	Ind/Com	1500	1888,63
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR2/17,50				
7440360	Antimonio	152,99	Ind/Com	30	122,99
7439896	Ferro	1,18E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,18E+05
7439965	Manganese	2,39E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,39E+03
7439976	Mercurio	8,46	Ind/Com	5	3,46
7440508	Rame	1044,78	Ind/Com	600	444,78
7440315	Stagno	572,14	Ind/Com	350	222,14
7440666	Zinco	2164,18	Ind/Com	1500	664,18
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR3/2,50				
7440360	Antimonio	2082,38	Ind/Com	30	2052,38
7439896	Ferro	4,52E+04	Ind/Com	0,00E+00	4,52E+04
7439965	Manganese	1,13E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,13E+03
7439976	Mercurio	5,95	Ind/Com	5	0,95
7439921	Piombo	2974,83	Ind/Com	1000	1974,83
7440666	Zinco	1814,65	Ind/Com	1500	314,65
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR3/7,50				
7439965	Manganese	1,12E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,12E+03
7439976	Mercurio	7,73	Ind/Com	5	2,73
7439921	Piombo	3222,61	Ind/Com	1000	2222,61
7440666	Zinco	1965,79	Ind/Com	1500	465,79
7440439	Cadmio	25,78	Ind/Com	15	10,78
7439896	Ferro	4,90E+04	Ind/Com	0,00E+00	4,90E+04
PUNTO	SR3/12,50				
7440360	Antimonio	47,8	Ind/Com	30	17,8
7440473	Cromo totale	807,07	Ind/Com	800	7,070000000000005
7439896	Ferro	5,99E+04	Ind/Com	0,00E+00	5,99E+04
7439965	Manganese	1,15E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,15E+03
7439976	Mercurio	7,45	Ind/Com	5	2,45
7439921	Piombo	1552,05	Ind/Com	1000	552,05
7440508	Rame	682,9	Ind/Com	600	82,9
7440666	Zinco	1924,55	Ind/Com	1500	424,55
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR3/17,50				
7440360	Antimonio	52,84	Ind/Com	30	22,84
7439896	Ferro	1,27E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,27E+05
7439965	Manganese	1,87E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,87E+03
7439976	Mercurio	6,14	Ind/Com	5	1,14
7439921	Piombo	6143,67	Ind/Com	1000	5143,67
7440508	Rame	860,11	Ind/Com	600	260,11
7440315	Stagno	383,98	Ind/Com	350	33,98
7440666	Zinco	2365,31	Ind/Com	1500	865,31
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR4/2,50				
7439896	Ferro	1,68E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,68E+05
7439965	Manganese	2,07E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,07E+03
7439921	Piombo	2177,9	Ind/Com	1000	1177,9
7440666	Zinco	2229,76	Ind/Com	1500	729,76
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR4/7,50				
7440360	Antimonio	58,65	Ind/Com	30	28,65
7440315	Stagno	2290,88	Ind/Com	350	1940,88
7440666	Zinco	4276,32	Ind/Com	1500	2776,32

7439896	Ferro	1,01E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,01E+05
7439965	Manganese	2,57E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,57E+03
7439976	Mercurio	7,64	Ind/Com	5	2,64
7439921	Piombo	3359,96	Ind/Com	1000	2359,96
7440508	Rame	13439,85	Ind/Com	600	12839,85
GRUPPO PUNTO	Policiclici aromatici falda SR4/12,50				
7440473	Cromo totale	1734,4	Ind/Com	800	934,4
7439896	Ferro	1,01E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,01E+05
7439965	Manganese	2,11E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,11E+03
7439976	Mercurio	5,34	Ind/Com	5	0,34
7439921	Piombo	1147,37	Ind/Com	1000	147,37
7440508	Rame	720,44	Ind/Com	600	120,44
7440315	Stagno	533,66	Ind/Com	350	183,66
7440666	Zinco	11740,56	Ind/Com	1500	10240,56
7440360	Antimonio	72,31	Ind/Com	30	42,31
GRUPPO PUNTO	Policiclici aromatici falda SR4/17,50				
7440360	Antimonio	77,25	Ind/Com	30	47,25
7440439	Cadmio	16,15	Ind/Com	15	1,15
7439896	Ferro	8,26E+04	Ind/Com	0,00E+00	8,26E+04
7439965	Manganese	2,66E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,66E+03
7439976	Mercurio	9,5	Ind/Com	5	4,5
7440508	Rame	633,22	Ind/Com	600	33,22
7440666	Zinco	4749,15	Ind/Com	1500	3249,15
GRUPPO PUNTO	Policiclici aromatici falda SR5/2,50				
7439896	Ferro	7,60E+04	Ind/Com	0,00E+00	7,60E+04
7439965	Manganese	2,01E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,01E+03
7439976	Mercurio	5,81	Ind/Com	5	0,81
7439921	Piombo	1319,53	Ind/Com	1000	319,53
PUNTO	SR5/7,50				
7440360	Antimonio	54,59	Ind/Com	30	24,59
7439896	Ferro	8,46E+04	Ind/Com	0,00E+00	8,46E+04
7439965	Manganese	1,77E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,77E+03
7439976	Mercurio	12,3	Ind/Com	5	7,3
7439921	Piombo	7198,89	Ind/Com	1000	6198,89
7440508	Rame	1139,82	Ind/Com	600	539,82
7440315	Stagno	479,93	Ind/Com	350	129,93
7440666	Zinco	3299,49	Ind/Com	1500	1799,49
GRUPPO PUNTO	Policiclici aromatici falda SR5/12,50				
7439896	Ferro	6,12E+03	Ind/Com	0,00E+00	6,12E+03
7439965	Manganese	3,18E+02	Ind/Com	0,00E+00	3,18E+02
7439921	Piombo	2172,54	Ind/Com	1000	1172,54
GRUPPO PUNTO	Policiclici aromatici falda SR5/17,50				
7439896	Ferro	1,17E+04	Ind/Com	0,00E+00	1,17E+04
7439965	Manganese	2,84E+02	Ind/Com	0,00E+00	2,84E+02
GRUPPO PUNTO	Policiclici aromatici falda SR6/2,50				
7439921	Piombo	3638,06	Ind/Com	1000	2638,06
7440508	Rame	1091,42	Ind/Com	600	491,42
7440315	Stagno	485,07	Ind/Com	350	135,07
7440666	Zinco	2182,84	Ind/Com	1500	682,84
7440439	Cadmio	18,8	Ind/Com	15	3,8
7439896	Ferro	6,70E+04	Ind/Com	0,00E+00	6,70E+04
7439965	Manganese	1,15E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,15E+03

7439976	Mercurio	8,79	Ind/Com	5	3,79
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR6/7,50				
7439965	Manganese	2,04E+03	Ind/Com	0,00E+00	2,04E+03
7439976	Mercurio	7,53	Ind/Com	5	2,53
7439921	Piombo	2761,8	Ind/Com	1000	1761,8
7440508	Rame	1227,47	Ind/Com	600	627,47
7440315	Stagno	474,25	Ind/Com	350	124,25
7440666	Zinco	3626,61	Ind/Com	1500	2126,61
7440360	Antimonio	31,8	Ind/Com	30	1,8
7440439	Cadmio	37,1	Ind/Com	15	22,1
7439896	Ferro	6,33E+01	Ind/Com	0,00E+00	6,33E+01
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR6/12,50				
7439896	Ferro	1,55E+04	Ind/Com	0,00E+00	1,55E+04
7439965	Manganese	4,70E+02	Ind/Com	0,00E+00	4,70E+02
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR7/2,50				
7440360	Antimonio	40,71	Ind/Com	30	10,71
7439896	Ferro	9,24E+03	Ind/Com	0,00E+00	9,24E+03
7439965	Manganese	4,94E+02	Ind/Com	0,00E+00	4,94E+02
PUNTO	SR7/7,50				
7439896	Ferro	1,08E+05	Ind/Com	0,00E+00	1,08E+05
7439965	Manganese	1,83E+03	Ind/Com	0,00E+00	1,83E+03
7439976	Mercurio	7,2	Ind/Com	5	2,2
7439921	Piombo	3047,74	Ind/Com	1000	2047,74
7440508	Rame	1468,46	Ind/Com	600	868,46
7440315	Stagno	387,89	Ind/Com	350	37,89
7440666	Zinco	3047,74	Ind/Com	1500	1547,74
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR7/12,50				
7440360	Antimonio	111,07	Ind/Com	30	81,07
7439896	Ferro	3,11E+05	Ind/Com	0,00E+00	3,11E+05
7439965	Manganese	7,35E+03	Ind/Com	0,00E+00	7,35E+03
7440508	Rame	2713,04	Ind/Com	600	2113,04
7440315	Stagno	621,74	Ind/Com	350	271,74
7440666	Zinco	9326,09	Ind/Com	1500	7826,09
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR8/2,50				
7439896	Ferro	1,17E+04	Ind/Com	0,00E+00	1,17E+04
7439965	Manganese	4,25E+02	Ind/Com	0,00E+00	4,25E+02
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR8/7,50				
7439896	Ferro	7,02E+03	Ind/Com	0,00E+00	7,02E+03
7439965	Manganese	2,30E+02	Ind/Com	0,00E+00	2,30E+02
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR8/12,50				
7439896	Ferro	1,50E+04	Ind/Com	0,00E+00	1,50E+04
7439965	Manganese	4,30E+02	Ind/Com	0,00E+00	4,30E+02
GRUPPO	Policiclici aromatici falda				
PUNTO	SR1E/2,50				
7440360	Antimonio				2,00E-02
7440473	Cromo totale				6,00E-02
7440020	Nichel				1,80E-01
7439921	Piombo				1,40E-01
7440508	Rame				7,00E-02

7440666	Zinco	5,50E-01
PUNTO	SR1E/7,50	
7440360	Antimonio	1,00E-02
7440473	Cromo totale	3,00E-02
7440020	Nichel	1,90E-01
7440508	Rame	8,00E-02
7440666	Zinco	3,90E-01
PUNTO	SR1E/12,50	
7440360	Antimonio	2,00E-02
7440473	Cromo totale	8,00E-02
7440020	Nichel	1,70E-01
7440508	Rame	2,00E-02
7440666	Zinco	1,40E-01
PUNTO	SR1E/17,50	
7440360	Antimonio	1,00E-02
7440473	Cromo totale	3,00E-02
7440020	Nichel	7,00E-02
7440508	Rame	2,00E-02
7440666	Zinco	4,00E-02
PUNTO	SR2E/2,50	
7440473	Cromo totale	2,00E-02
7440020	Nichel	4,00E-02
7440508	Rame	7,00E-02
7440666	Zinco	4,00E-02
7440360	Antimonio	1,00E-02
PUNTO	SR2E/7,50	
7440360	Antimonio	6,00E-02
7440473	Cromo totale	9,00E-02
7440020	Nichel	9,00E-02
7439921	Piombo	2,00E-02
7440508	Rame	3,30E-01
7440666	Zinco	2,90E-01
PUNTO	SR2E/12,50	
7440360	Antimonio	1,70E-01
7440382	Arsenico	3,00E-02
7440473	Cromo totale	2,20E-01
7440020	Nichel	3,00E-01
7439921	Piombo	5,00E-02
7440508	Rame	1,50E-01
7440666	Zinco	7,90E-01
PUNTO	SR2E/17,50	
7440360	Antimonio	6,00E-02
7440473	Cromo totale	9,00E-02
7440020	Nichel	9,00E-02
7440508	Rame	2,80E-01
7440666	Zinco	2,60E-01
PUNTO	SR3E/2,50	
7440360	Antimonio	1,60E-01
7440473	Cromo totale	4,00E-02
7440020	Nichel	3,30E-01
7439921	Piombo	2,00E-02
7440508	Rame	5,40E-01
7440666	Zinco	5,00E-01
PUNTO	SR3E/7,50	
7440360	Antimonio	1,00E-02
7440473	Cromo totale	5,00E-02
7440020	Nichel	1,70E-01
7439921	Piombo	7,00E-02
7440508	Rame	1,25E+00
7440666	Zinco	9,30E-01
PUNTO	SR3E/12,50	
7440360	Antimonio	4,00E-02
7440473	Cromo totale	1,00E-01
7440020	Nichel	1,50E-01
7439921	Piombo	3,00E-02

7440508	Rame	2,10E-01
7440666	Zinco	3,60E-01
PUNTO	SR3E/17,50	
7440360	Antimonio	8,00E-02
7440382	Arsenico	2,00E-02
7440473	Cromo totale	1,10E-01
7440020	Nichel	1,70E-01
7439921	Piombo	8,00E-02
7440508	Rame	5,86E+00
7440666	Zinco	5,80E-01
PUNTO	SR4E/2,50	
7440360	Antimonio	1,00E-02
7440473	Cromo totale	2,00E-02
7440020	Nichel	1,00E-01
7440508	Rame	5,00E-02
7440666	Zinco	4,50E-01
PUNTO	SR4E/7,50	
7440360	Antimonio	1,00E-02
7440020	Nichel	8,00E-02
7440666	Zinco	4,00E-02
PUNTO	SR4E/12,50	
7440360	Antimonio	3,00E-02
7440473	Cromo totale	9,00E-02
7440020	Nichel	1,50E-01
7440508	Rame	3,00E-02
7440666	Zinco	1,00E-01
PUNTO	SR4E/17,50	
7440360	Antimonio	4,00E-02
7440473	Cromo totale	5,00E-02
7440020	Nichel	1,10E-01
7440508	Rame	1,47E+00
7440666	Zinco	2,10E-01
PUNTO	SR5E/2,50	
7440360	Antimonio	1,00E-02
7440473	Cromo totale	5,00E-02
7440020	Nichel	1,30E-01
7439921	Piombo	3,00E-02
7440508	Rame	1,10E-01
7440666	Zinco	3,40E-01
PUNTO	SR5E/12,50	
7440360	Antimonio	8,30E-01
7440382	Arsenico	4,00E-02
7440473	Cromo totale	1,30E-01
7440020	Nichel	2,30E-01
7439921	Piombo	1,04E+00
7440508	Rame	5,00E-02
7440666	Zinco	4,80E-01
PUNTO	SR5E/17,50	
7440360	Antimonio	8,00E-02
7440473	Cromo totale	4,70E-01
7440020	Nichel	1,20E-01
7439921	Piombo	9,00E-02
7440508	Rame	2,00E-02
7440666	Zinco	1,90E-01
PUNTO	SR6E/2,50	
7440360	Antimonio	3,00E-02
7440473	Cromo totale	2,50E-01
7440020	Nichel	3,50E-01
7439921	Piombo	8,00E-02
7440508	Rame	8,00E-02
7440666	Zinco	4,90E-01
PUNTO	SR6E/7,50	
7440360	Antimonio	5,00E-02
7440473	Cromo totale	4,00E-02
7440020	Nichel	1,10E-01

7440508	Rame				8,00E-02
7440666	Zinco				2,50E-01
PUNTO	SR6E/12,50				
7440360	Antimonio				3,00E-02
7440473	Cromo totale				6,00E-02
7440020	Nichel				1,40E-01
7439921	Piombo				2,00E-02
7440508	Rame				2,60E-01
7440666	Zinco				1,70E-01
PUNTO	SR7E/2,50				
7440360	Antimonio				3,00E-02
7440473	Cromo totale				4,00E-02
7440020	Nichel				9,00E-02
7439921	Piombo				2,00E-02
7440508	Rame				1,30E-01
7440666	Zinco				1,10E-01
PUNTO	SR7E/7,50				
7440360	Antimonio				3,00E-02
7440473	Cromo totale				1,20E-01
7440020	Nichel				2,30E-01
7439921	Piombo				6,00E-02
7440508	Rame				3,60E-01
7440666	Zinco				2,90E-01
PUNTO	SR7E/12,50				
7440360	Antimonio				5,00E-02
7440382	Arsenico				2,00E-02
7440473	Cromo totale				1,30E-01
7440020	Nichel				1,60E-01
7439921	Piombo				4,00E-02
7440508	Rame				1,08E+00
7440666	Zinco				5,10E-01
PUNTO	SR8E/2,50				
7440360	Antimonio				2,00E-02
7440473	Cromo totale				2,00E-02
7440020	Nichel				6,00E-02
7440508	Rame				4,00E-02
7440666	Zinco				1,00E-01
PUNTO	SR8E/7,50				
7440360	Antimonio				9,00E-02
7440382	Arsenico				2,00E-02
7440473	Cromo totale				6,00E-02
7440020	Nichel				1,20E-01
7439921	Piombo				5,00E-02
7440508	Rame				2,40E-01
7440666	Zinco				3,50E-01
PUNTO	SR8E/12,50				
7440360	Antimonio				4,00E-02
7440473	Cromo totale				8,00E-02
7440020	Nichel				2,00E-01
7439921	Piombo				5,00E-02
7440508	Rame				4,00E-02
7440666	Zinco				3,10E-01
PUNTO	PIper/0				
7440360	Antimonio	0,0472	0,005	0,0422	
7440382	Arsenico	0,0367	0,01	0,0267	
7440484	Cobalto	0,0973	0,05	0,0473	
7440473	Cromo totale	4,8	0,05	4,75	
7439896	Ferro	15	0,2	14,8	
7439965	Manganese	0,89	0,05	0,84	
7440020	Nichel	0,43	0,02	0,41	
7439921	Piombo	0,14	0,01	0,13	
7782492	Selenio	0,15	0,01	0,14	
7440666	Zinco	4,2	3	1,2	
108883	Toluene	0,0188	0,015	0,0038	
1330207	Xileni	0,0483	0,01	0,0383	

1336363	PCB					5,00E-05	1,00E-05	4,00E-05
106490	p-Toluidina					0,0412	0,00035	0,04085
127184	Tetracloroetilene					0,0053	0,0011	0,0042
GRUPPO	Organici aromatici suolo							
GRUPPO	Ammine Aromatiche suolo							
PUNTO	P2per/0							
7439965	Manganese					0,45	0,05	0,4
7440020	Nichel					0,77	0,02	0,75
7439921	Piombo					0,33	0,01	0,32
7782492	Selenio					0,63	0,01	0,62
7440666	Zinco					7,9	3	4,9
106490	p-Toluidina					0,0608	0,00035	0,06045
7440360	Antimonio					0,0258	0,005	0,0208
7440382	Arsenico					0,0497	0,01	0,0397
7440484	Cobalto					0,15	0,05	0,1
7440473	Cromo totale					3,3	0,05	3,25
7439896	Ferro					22,2	0,2	22
GRUPPO	Organici aromatici suolo							
GRUPPO	Ammine Aromatiche suolo							
ZONA	Esterno Discarica							
PUNTO	SM1/0							
7440484	Cobalto	64,88	Res/Verde	20	44,88			
PUNTO	SM3/0							
7440484	Cobalto	42,06	Res/Verde	20	22,06			
PUNTO	SM4/0							
	C 13-22 aromatici	100,1	Res/Verde	50	50,1			
GRUPPO	Idrocarburi C>12 MADEP	100,1	Res/Verde	50	50,1			
PUNTO	SM1F/2,50							
7439896	Ferro					0,36	0,2	0,16
7439965	Manganese					0,18	0,05	0,13
PUNTO	SM4F/2,60							
7439896	Ferro					6,9	0,2	6,7
7439965	Manganese					0,29	0,05	0,24
	TOT : 3 ZONE							

PARAMETRI ESPOSIZIONE UMANA - ZONA : PD - AREA : ASI-DEV

Descrizione	Simbolo	Adulti	Bambini	Lavoratori
Peso corporeo (kg)	BW	0	0	70
Ingestione di suolo (mg/kggiorno)	IR	0	0	50
Inalazione indoor (m3/giorno)	Bi	0	0	0
Inalazione all'aperto (m3/giorno)	Bo	0	0	36
Superficie della pelle esposta (cm2)	SA	0	0	3300
Caricamento di suolo sulla pelle (mg/cm2-giorno)	SL	0	0	1
Lunghezza della vita (giorni)	AT	25550	25550	25550
Frequenza esposizione (giorni/anno)	EF	0	0	250
Durata esposizione (anni)	ED	0	0	25
Frazione di tempo speso in sito (adim.)	ET	0	0	0,33
Frazione di polvere indoor (adim.)	Fi	0	0	0

PARAMETRI ESPOSIZIONE UMANA - ZONA : CD - AREA : ASI-DEV

Descrizione	Simbolo	Adulti	Bambini	Lavoratori
Peso corporeo (kg)	BW	0	0	70
Ingestione di suolo (mg/kggiorno)	IR	0	0	50
Inalazione indoor (m3/giorno)	Bi	0	0	0
Inalazione all'aperto (m3/giorno)	Bo	0	0	36
Superficie della pelle esposta (cm2)	SA	0	0	3300
Caricamento di suolo sulla pelle (mg/cm2-giorno)	SL	0	0	1
Lunghezza della vita (giorni)	AT	25550	25550	25550
Frequenza esposizione (giorni/anno)	EF	0	0	250
Durata esposizione (anni)	ED	0	0	25
Frazione di tempo speso in sito (adim.)	ET	0	0	0,33
Frazione di polvere indoor (adim.)	Fi	0	0	0

PARAMETRI ESPOSIZIONE UMANA - ZONA : ED - AREA : ASI-DEV

Descrizione	Simbolo	Adulti	Bambini	Lavoratori
Peso corporeo (kg)	BW	70	15	70
Ingestione di suolo (mg/kggiorno)	IR	100	200	50
Inalazione indoor (m3/giorno)	Bi	0	0	0
Inalazione all'aperto (m3/giorno)	Bo	76,8	45,6	36
Superficie della pelle esposta (cm2)	SA	5700	2800	3300
Caricamento di suolo sulla pelle (mg/cm2-giorno)	SL	1	1	1
Lunghezza della vita (giorni)	AT	25550	25550	25550
Frequenza esposizione (giorni/anno)	EF	350	350	250
Durata esposizione (anni)	ED	24	6	25
Frazione di tempo speso in sito (adim.)	ET	1	1	0,33
Frazione di polvere indoor (adim.)	Fi	0	0	0

PARAMETRI TERRENO ED ACQUIFERO - ZONA : PD - AREA : ASI-DEV

ZONA INSATURA

Descrizione	Simbolo	Valore
Densità secca (g/cm ³)	Rs	1,7
Foc della zona non satura (adim.)	Foc	0,01
Contenuto d'aria nel non saturo (adim.)	Tas	0,128
Contenuto d'acqua nel non saturo (adim.)	Tws	0,255

ZONA SATURA

Descrizione	Simbolo	Valore
Soggiacenza della falda (cm)	Lgw	343
Spessore della frangia capillare (cm)	Hcap	68,2
Contenuto d'aria in frangia capillare (adim.)	Tacap	0,086
Contenuto d'acqua in frangia capillare (adim.)	Twcap	0,297
Conducibilità idraulica (m/giorno)	K	0,00262
Gradiente idraulico (adim.)	i	0,087
Porosità efficace (adim.)	Ts	0,3
Infiltrazione efficace (m/anno)	I	0,0724
Densità secca dell'acquifero (g/cm ³)	Rs(sat)	1,7
Foc nella zona satura (adim.)	Foc(sat)	0,001
Dispersività longitudinale (m)	Ax	19,2
Dispersività trasversale (m)	Ay	6,4
Dispersività verticale (m)	Az	0,96
Distanza dal punto di conformità (m)	X	192
Spessore dell'acquifero (m)	da	4,25

PARAMETRI TERRENO ED ACQUIFERO - ZONA : CD - AREA : ASI-DEV

ZONA INSATURA

Descrizione	Simbolo	Valore
Densità secca (g/cm ³)	Rs	1,2
Foc della zona non satura (adim.)	Foc	0,01
Contenuto d'aria nel non saturo (adim.)	Tas	0,317
Contenuto d'acqua nel non saturo (adim.)	Tws	0,068

ZONA SATURA

Descrizione	Simbolo	Valore
Soggiacenza della falda (cm)	Lgw	680
Spessore della frangia capillare (cm)	Hcap	10
Contenuto d'aria in frangia capillare (adim.)	Tacap	0,055
Contenuto d'acqua in frangia capillare (adim.)	Twcap	0,33
Conducibilità idraulica (m/giorno)	K	7,13
Gradiente idraulico (adim.)	i	0,014
Porosità efficace (adim.)	Ts	0,385
Infiltrazione efficace (m/anno)	I	1,144
Densità secca dell'acquifero (g/cm ³)	Rs(sat)	1,2
Foc nella zona satura (adim.)	Foc(sat)	0,001
Dispersività longitudinale (m)	Ax	21,2
Dispersività trasversale (m)	Ay	7,06
Dispersività verticale (m)	Az	1,06
Distanza dal punto di conformità (m)	X	212
Spessore dell'acquifero (m)	da	4,25

PARAMETRI TERRENO ED ACQUIFERO - ZONA : ED - AREA : ASI-DEV

ZONA INSATURA

Descrizione	Simbolo	Valore
Densità secca (g/cm ³)	Rs	1,7
Foc della zona non satura (adim.)	Foc	0,01
Contenuto d'aria nel non saturo (adim.)	Tas	0,128
Contenuto d'acqua nel non saturo (adim.)	Tws	0,255

ZONA SATURA

Descrizione	Simbolo	Valore
Soggiacenza della falda (cm)	Lgw	255
Spessore della frangia capillare (cm)	Hcap	68,2
Contenuto d'aria in frangia capillare (adim.)	Tacap	0,086
Contenuto d'acqua in frangia capillare (adim.)	Twcap	0,297
Conducibilità idraulica (m/giorno)	K	0,0038
Gradiente idraulico (adim.)	i	0,011
Porosità efficace (adim.)	Ts	0,383
Infiltrazione efficace (m/anno)	I	0,0724
Densità secca dell'acquifero (g/cm ³)	Rs(sat)	1,7
Foc nella zona satura (adim.)	Foc(sat)	0,001
Dispersività longitudinale (m)	Ax	45,6
Dispersività trasversale (m)	Ay	15,2
Dispersività verticale (m)	Az	2,28
Distanza dal punto di conformità (m)	X	456
Spessore dell'acquifero (m)	da	1,75

PARAMETRI ZONE SORGENTI - ZONA : PD - AREA : ASI-DEV

Contaminante	Wss (cm)	Wvs (cm)	Lss (cm)	Wsp (cm)	Lsp (cm)	Sdsp (cm)	Wvp (cm)	Sw-w (cm)	Sd-w (cm)
Manganese	0	0	0	0	0	0	0	31500	425
Ferro	0	0	0	0	0	0	0	31500	425
Antimonio	0	0	0	0	0	0	0	31500	425
Piombo	0	0	0	0	0	0	0	31500	425

Wss = Larghezza della sorgente in suolo superficiale (cm)
Wvs = Lunghezza della sorgente nella direzione del vento dominante nel suolo superficiale (cm)
Lss = Lunghezza della sorgente nella direzione della falda nel suolo superficiale (cm)
Wsp = Larghezza della sorgente in suolo profondo (cm)
Lsp = Lunghezza della sorgente in suolo profondo nella direzione della falda (cm)
Sdsp = Spessore della sorgente in suolo profondo (cm)
Wvp = Lunghezza della sorgente nel Suolo Profondo in direzione del vento dominante (cm)
Sw-w = Larghezza della sorgente in falda (cm)
Sd-w = Spessore della sorgente in falda (cm)

PARAMETRI ZONE SORGENTI - ZONA : CD - AREA : ASI-DEV

Contaminante	Wss (cm)	Wvs (cm)	Lss (cm)	Wsp (cm)	Lsp (cm)	Sdsp (cm)	Wvp (cm)	Sw-w (cm)	Sd-w (cm)
Antimonio	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Ferro	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Manganese	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Mercurio	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Nichel	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Piombo	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Rame	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Benzo(b)fluorantene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Benzo(g,h,i)perilene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Benzo(k,j)fluorantene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Stagno	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Vanadio	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Zinco	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Cromo totale	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Cadmio	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Arsenico	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Cobalto	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Selenio	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Benzene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Etilbenzene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Stirene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Toluene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Xileni	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
PCB	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Anilina	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
m,p-Anisidina	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
o-Anisidina	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
p-Toluidina	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Tetracloroetilene	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425
Difenilammina	16200	16200	39700	16200	39700	3000	16200	16200	425

Wss = Larghezza della sorgente in suolo superficiale (cm)

Wvs = Lunghezza della sorgente nella direzione del vento dominante nel suolo superficiale (cm)

Lss = Lunghezza della sorgente nella direzione della falda nel suolo superficiale (cm)

Wsp = Larghezza della sorgente in suolo profondo (cm)

Lsp = Lunghezza della sorgente in suolo profondo nella direzione della falda (cm)

Sdsp = Spessore della sorgente in suolo profondo (cm)

Wvp = Lunghezza della sorgente nel Suolo Profondo in direzione del vento dominante (cm)

Sw-w = Larghezza della sorgente in falda (cm)

Sd-w = Spessore della sorgente in falda (cm)

PARAMETRI ZONE SORGENTI - ZONA : ED - AREA : ASI-DEV

Contaminante	Wss (cm)	Wvs (cm)	Lss (cm)	Wsp (cm)	Lsp (cm)	Sdsp (cm)	Wvp (cm)	Sw-w (cm)	Sd-w (cm)
Cobalto	30000	30000	81300	30000	81300	255	30000	30000	175
C 13-22 aromatici	30000	30000	81300	30000	81300	255	30000	30000	175
Ferro	30000	30000	81300	30000	81300	255	30000	30000	175
Manganese	30000	30000	81300	30000	81300	255	30000	30000	175

Wss = Larghezza della sorgente in suolo superficiale (cm)
Wvs = Lunghezza della sorgente nella direzione del vento dominante nel suolo superficiale (cm)
Lss = Lunghezza della sorgente nella direzione della falda nel suolo superficiale (cm)
Wsp = Larghezza della sorgente in suolo profondo (cm)
Lsp = Lunghezza della sorgente in suolo profondo nella direzione della falda (cm)
Sdsp = Spessore della sorgente in suolo profondo (cm)
Wvp = Lunghezza della sorgente nel Suolo Profondo in direzione del vento dominante (cm)
Sw-w = Larghezza della sorgente in falda (cm)
Sd-w = Spessore della sorgente in falda (cm)

File : DIFESA_GRANDE.MDB Giuditta 3.2
PARAMETRI AMBIENTALI - ZONA : PD - AREA : ASI-DEV

Descrizione	Simbolo	Valore
Altezza degli edifici residenziali (cm)	Lb(res)	200
Altezza degli edifici industriali (cm)	Lb(ind)	300
Spessore di fondazioni/pareti degli edifici (cm)	LCrack	15
Frazione areale di fratture (adim.)	N	0,01
Contenuto d'aria nelle fratture (adim.)	Tacrack	0,26
Contenuto di acqua nelle fratture (adim.)	TWcrack	0,12
Tasso di ricambio di aria Res (1/h)	RE	0,504
Tasso di ricambio di aria Ind (1/h)	RE	0,828
Velocità del vento (cm/s)	Uair	454
Altezza della zona di miscelazione in aria(cm)	Dair	200
Particelle di suolo nella polvere (adim.)	g	1
Differenza di pressione suolo/edifici (gr/cm-s2)	dp	0
Permeabilità del suolo (cm2)	Kv	0,00000001
Profondità della soletta di fondazione (cm)	ZCrack	15
Perimetro della soletta di fondazione (cm)	XCrack	3400
Area della soletta di fondazione (cm2)	Ab	700000
Tempo medio emissione flusso di vapori Res (anni)	tau-r	30
Tempo medio emissione flusso di vapori Ind (anni)	tau-i	25
Viscosità dell'aria (g/cm-s)	muair	0,000181

PARAMETRI AMBIENTALI - ZONA : CD - AREA : ASI-DEV

Descrizione	Simbolo	Valore
Altezza degli edifici residenziali (cm)	Lb(res)	200
Altezza degli edifici industriali (cm)	Lb(ind)	300
Spessore di fondazioni/pareti degli edifici (cm)	LCrack	15
Frazione areale di fratture (adim.)	N	0,01
Contenuto d'aria nelle fratture (adim.)	Tacrack	0,26
Contenuto di acqua nelle fratture (adim.)	TWcrack	0,12
Tasso di ricambio di aria Res (1/h)	RE	0,504
Tasso di ricambio di aria Ind (1/h)	RE	0,828
Velocità del vento (cm/s)	Uair	225
Altezza della zona di miscelazione in aria(cm)	Dair	200
Particelle di suolo nella polvere (adim.)	g	1
Differenza di pressione suolo/edifici (gr/cm-s2)	dp	0
Permeabilità del suolo (cm2)	Kv	0,00000001
Profondità della soletta di fondazione (cm)	ZCrack	15
Perimetro della soletta di fondazione (cm)	XCrack	3400
Area della soletta di fondazione (cm2)	Ab	700000
Tempo medio emissione flusso di vapori Res (anni)	tau-r	30
Tempo medio emissione flusso di vapori Ind (anni)	tau-i	25
Viscosità dell'aria (g/cm-s)	muair	0,000181

PARAMETRI AMBIENTALI - ZONA : ED - AREA : ASI-DEV

Descrizione	Simbolo	Valore
Altezza degli edifici residenziali (cm)	Lb(res)	200
Altezza degli edifici industriali (cm)	Lb(ind)	300
Spessore di fondazioni/pareti degli edifici (cm)	LCrack	15
Frazione areale di fratture (adim.)	N	0,01
Contenuto d'aria nelle fratture (adim.)	Tacrack	0,26
Contenuto di acqua nelle fratture (adim.)	TWcrack	0,12
Tasso di ricambio di aria Res (1/h)	RE	0,504
Tasso di ricambio di aria Ind (1/h)	RE	0,828
Velocità del vento (cm/s)	Uair	225
Altezza della zona di miscelazione in aria(cm)	Dair	200
Particelle di suolo nella polvere (adim.)	g	1
Differenza di pressione suolo/edifici (gr/cm-s2)	dp	0
Permeabilità del suolo (cm2)	Kv	0,00000001
Profondità della soletta di fondazione (cm)	ZCrack	15
Perimetro della soletta di fondazione (cm)	XCrack	3400
Area della soletta di fondazione (cm2)	Ab	700000
Tempo medio emissione flusso di vapori Res (anni)	tau-r	30
Tempo medio emissione flusso di vapori Ind (anni)	tau-i	25
Viscosità dell'aria (g/cm-s)	muair	0,000181

RISULTATO DELLE STATISTICHE : ZONA Perimetro Discarica

CAS	Descrizione	Tipo Camp.	N.campioni	Media	Massimo	Percentile	Limite confidenza
7440360	Antimonio	Falda	1	0,0738	0,0738		
7439896	Ferro	Falda	10	3,2560	25,0000	3,9400	8,7274
7439965	Manganese	Falda	9	2,2622	9,0000	7,0000	4,7219

RISULTATO DELLE STATISTICHE : ZONA Corpo Discarica

CAS	Descrizione	Tipo Camp.	N.campioni	Media	Massimo	Percentile	Limite confidenza
205992	Benzo(b)fluorantene	S.Pro	25	0,1160	0,2700	0,1700	0,1375
207089	Benzo(k,j)fluorantene	S.Pro	6	0,0933	0,1100	0,1100	0,1105
191242	Benzo(g,h,i)perilene	S.Pro	0				
193395	Indeno(1,2,3-c,d)pirene	S.Pro	0				
7440360	Antimonio	S.Pro	17	199,8429	2082,3800	217,7260	451,6939
7440439	Cadmio	S.Pro	4	24,4575	37,1000	33,7040	39,3450
7440508	Rame	S.Pro	17	2709,8018	15634,7400	7003,7640	5020,5025
7439896	Ferro	S.Pro	29	115269,1314	1302895,3200	170142,2540	205888,2905
7439921	Piombo	S.Pro	19	2789,9726	7198,8900	4794,6860	3605,3478
7439965	Manganese	S.Pro	29	1721,0390	7347,8300	2584,5360	2355,9224
7439976	Mercurio	S.Pro	16	7,5613	12,3000	9,1450	8,4878
7440020	Nichel	S.Pro	2	968,1500	1258,5700	1200,4860	4658,2860
7440622	Vanadio	S.Pro	2	288,9750	289,5300	289,4190	296,0269
7440666	Zinco	S.Pro	20	3834,1915	11740,5600	5652,2540	5030,6817
7440473	Cromo totale	S.Pro	4	1163,1800	1734,4000	1570,2040	1819,7748
7440315	Stagno	S.Pro	15	774,0067	2290,8800	1463,8140	1080,5564
108883	Toluene	Falda	1	0,0188	0,0188		
100414	Etilbenzene	Falda	1	0,0192	0,0192		
1330207	Xileni	Falda	2	0,0257	0,0483	0,0438	0,3129
127184	Tetracloroetilene	Falda	1	0,0053	0,0053		
1336363	PCB	Falda	1	0,0001	0,0001		
7440360	Antimonio	Falda	2	0,0365	0,0472	0,0451	0,1725
7440382	Arsenico	Falda	2	0,0432	0,0497	0,0484	0,1258
7440484	Cobalto	Falda	2	0,1237	0,1500	0,1447	0,4585
7439896	Ferro	Falda	2	18,6000	22,2000	21,4800	64,3423
7439921	Piombo	Falda	2	0,2350	0,3300	0,3110	1,4421
7439965	Manganese	Falda	2	0,6700	0,8900	0,8460	3,4654
7440020	Nichel	Falda	2	0,6000	0,7700	0,7360	2,7601
7782492	Selenio	Falda	2	0,3900	0,6300	0,5820	3,4395
7440666	Zinco	Falda	2	6,0500	7,9000	7,5300	29,5565
7440473	Cromo totale	Falda	2	4,0500	4,8000	4,6500	13,5797
106490	p-Toluidina	Falda	2	0,0510	0,0608	0,0588	0,1755
7440360	Antimonio	Eluato	28	0,0725	0,8300	0,1110	0,1322
7440382	Arsenico	Eluato	5	0,0260	0,0400	0,0360	0,0371
7440508	Rame	Eluato	27	0,4785	5,8600	1,1480	0,9303
7439921	Piombo	Eluato	17	0,1112	1,0400	0,1100	0,2353
7440020	Nichel	Eluato	28	0,1546	0,3500	0,2510	0,1848
7440666	Zinco	Eluato	28	0,3307	0,9300	0,5590	0,4167
7440473	Cromo totale	Eluato	27	0,0937	0,4700	0,1660	0,1308

RISULTATO DELLE STATISTICHE : ZONA Esterno Discarica

CAS	Descrizione	Tipo Camp.	N.campioni	Media	Massimo	Percentile	Limite confidenza
7440484	Cobalto	S.Sup	2	53,4700	64,8800	62,5980	198,4478
	C 13-22 aromatici	S.Sup	1	100,1000	100,1000		
7439896	Ferro	Falda	2	3,6300	6,9000	6,2460	45,1793
7439965	Manganese	Falda	2	0,2350	0,2900	0,2790	0,9338

File : DIFESA_GRANDE.MDB Giuditta 3.2

AREA : ASI-DEV

Rischi per sostanze cancerogene - Lavoratori

Ing.suo.	Con.der.	Pol.Ind	Pol.Out	Vap.Ind.SS	Vap.Out SS	Vap.Ind.SP	Vap.Out SP	Vap.Ind.Falda	Vap.Out Falda	RISCHIO SS	RISCHIO SP	RSICHIO F
----------	----------	---------	---------	------------	------------	------------	------------	---------------	---------------	------------	------------	-----------

PERIMETRO DISCARICA - INDUSTRIALE

HI per sostanze non cancerogene : LAVORATORI

Vap.Ind.Falda		Vap.Out Falda	HI FALDA	
PERIMETRO DISCARICA - INDUSTRIALE				
FALDA				
Antimonio		0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Ferro		0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Piombo		0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Manganese		0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00

AREA : ASI-DEV

HI per la Falda

Rischio dal suolo

Rischio dall'eluato

Rischio dalla falda

PERIMETRO DISCARICA - INDUSTRIALE

PERIMETRO DISCARICA - INDUSTRIALE

(S.A.M. ATTIVO)

FALDA

Antimonio

1,41E+01

Ferro

1,67E+01

Manganese

1,71E+02

AREA : ASI-DEV

CSR - Concentrazioni Soglia di Rischio

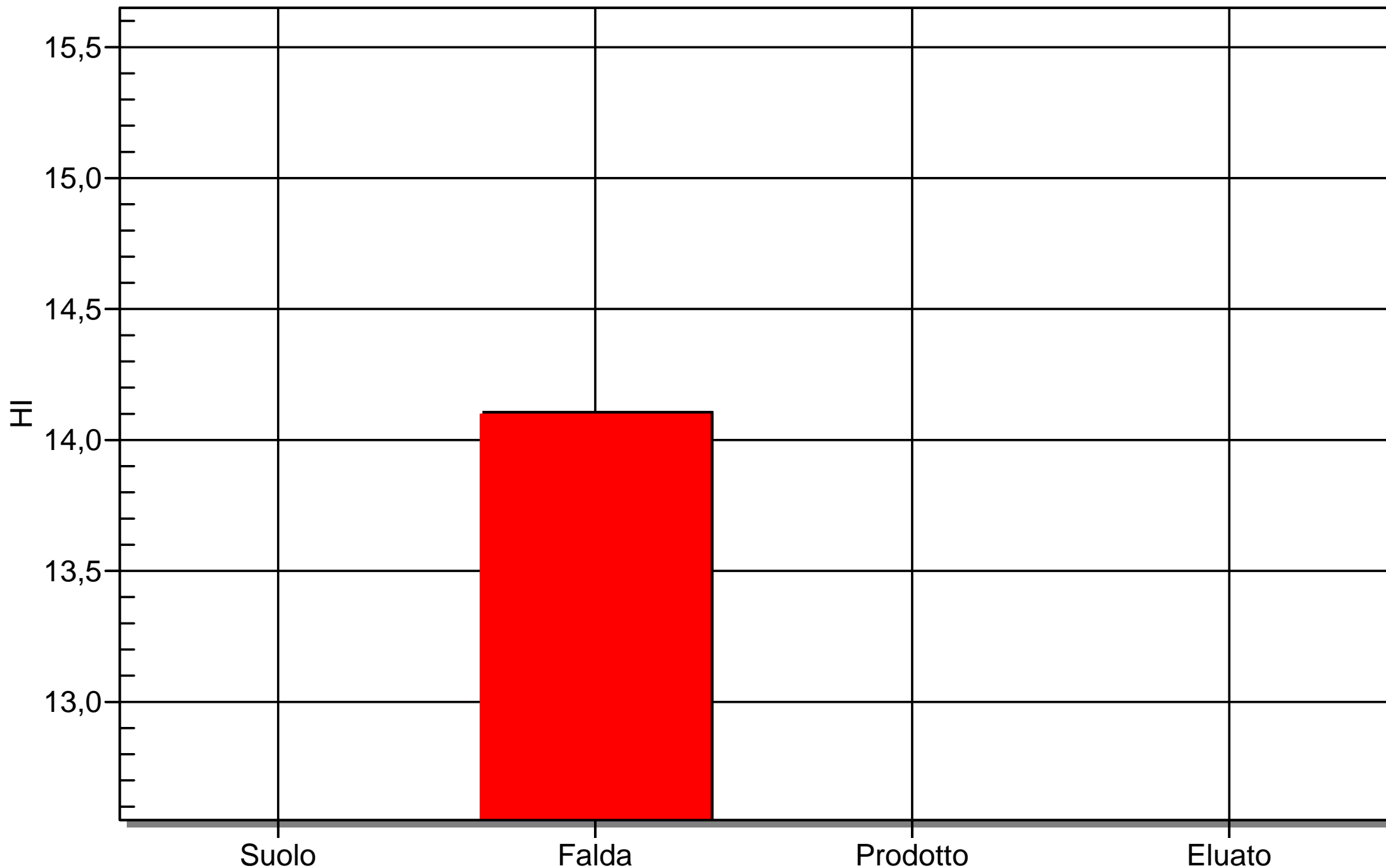
Suolo sup. RES	Suolo prof. RES	Falda RES	Suolo sup. IND	Suolo prof. IND	Falda IND	Suolo F	Falda F	Eluato F
mg/Kg	mg/Kg	mg/l	mg/Kg	mg/Kg	mg/l	mg/Kg	mg/l	mg/l

PERIMETRO DISCARICA - INDUSTRIALE

Antimonio (F)	5,23E-03
Ferro (F)	2,36E-01
Manganese (F)	5,26E-02

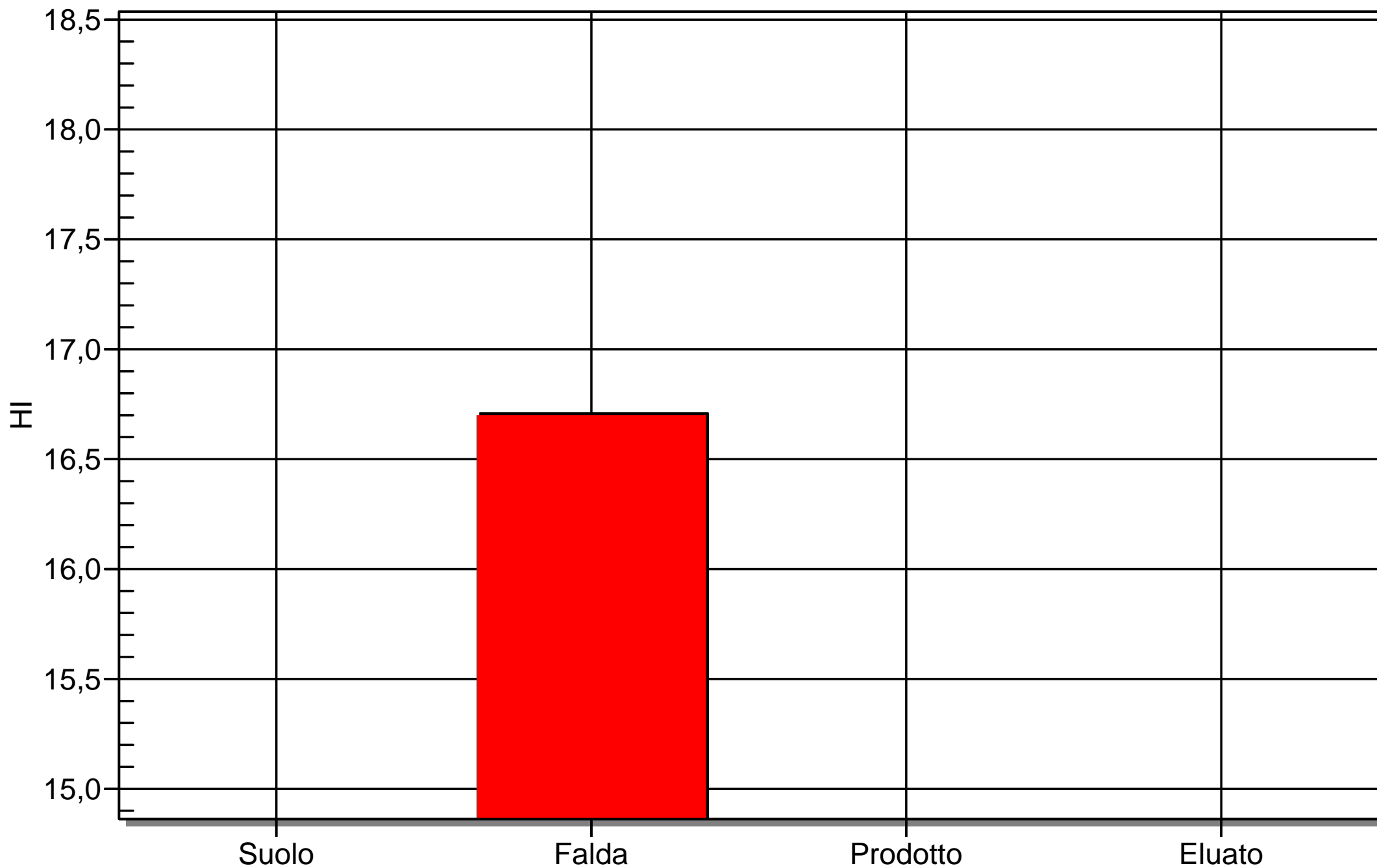
Rischi per la falda - contaminante : Antimonio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : PD - Perimetro Discarica



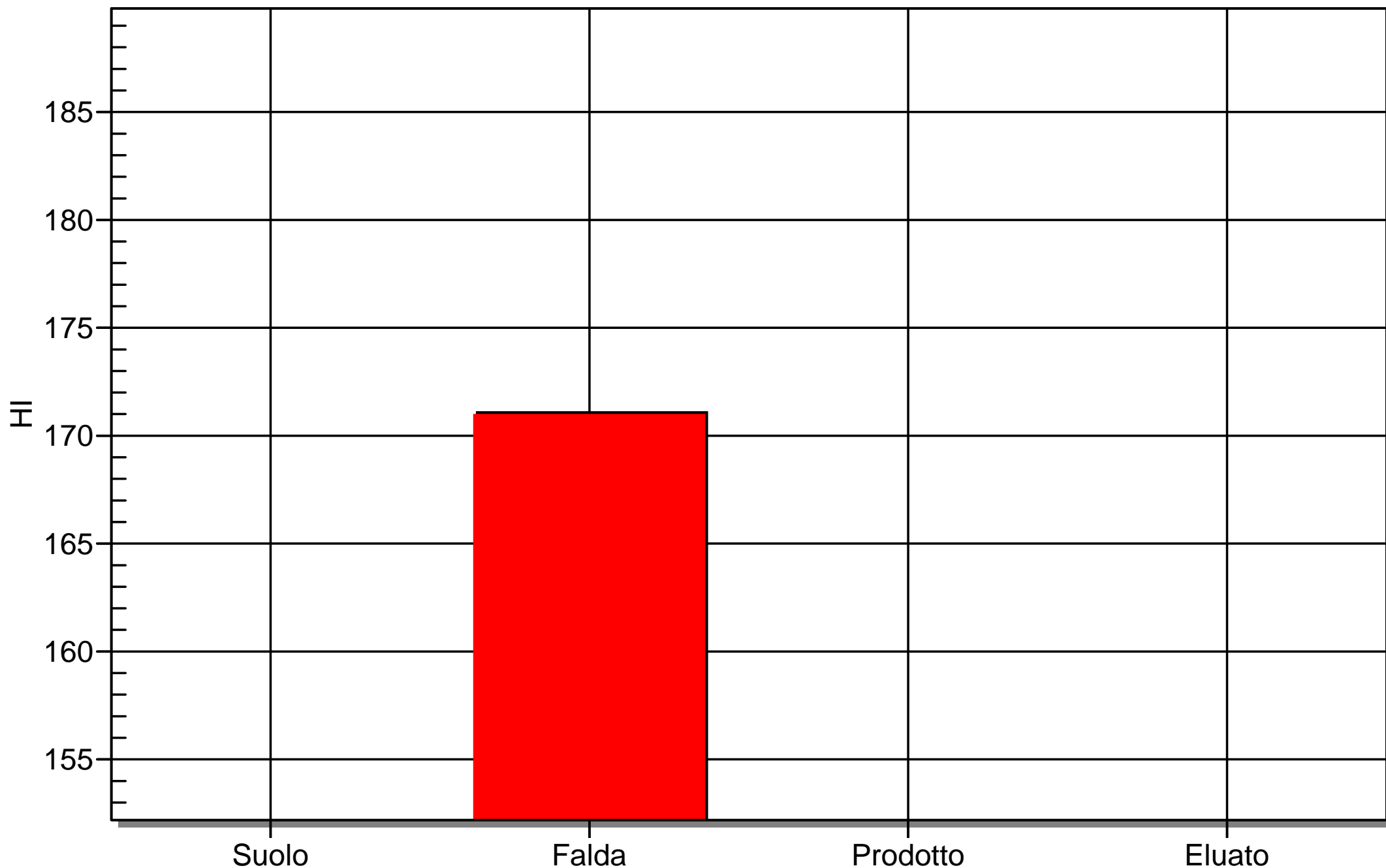
Rischi per la falda - contaminante : Ferro

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : PD - Perimetro Discarica



Rischi per la falda - contaminante : Manganese

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : PD - Perimetro Discarica



Rischi per sostanze cancerogene - Lavoratori

	Ing.suo.	Con.der.	Pol.Ind	Pol.Out	Vap.Ind.SS	Vap.Out SS	Vap.Ind.SP	Vap.Out SP	Vap.Ind.Falda	Vap.Out Falda	RISCHIO SS	RISCHIO SP	RSICHIO F
CORPO DISCARICA - INDUSTRIALE													
SUOLO PROFONDO													
Benzo(b)fluorantene								1,87E-11				1,87E-11	
Benzo(k,j)fluorantene								6,94E-16				6,94E-16	
Indeno(1,2,3-c,d)pirene								0,00E+00				0,00E+00	
Cadmio								0,00E+00				0,00E+00	
Nichel								0,00E+00				0,00E+00	
FALDA													
Tetracloroetilene									3,25E-09			3,25E-09	0,00E+00
PCB									1,76E-10			1,76E-10	0,00E+00
Arsenico									0,00E+00			0,00E+00	0,00E+00
Cobalto									0,00E+00			0,00E+00	0,00E+00
Nichel									0,00E+00			0,00E+00	0,00E+00
p-Toluidina									1,11E-09			1,11E-09	0,00E+00

AREA : ASI-DEV

HI per sostanze non cancerogene : LAVORATORI

	Ing.suo.	Con.der.	Pol.Ind	Pol.Out	Vap.Ind.SS	Vap.Out SS	Vap.Ind.SP	Vap.Out SP	Vap.Ind.Falda	Vap.Out Falda	HI SS	HI SP	HI FALDA
CORPO DISCARICA - INDUSTRIALE													
SUOLO PROFONDO													
Benzo(b)fluorantene								3,06E-10				3,06E-10	
Benzo(k,j)fluorantene								2,20E-12				2,20E-12	
Benzo(g,h,i)perilene								0,00E+00				0,00E+00	
Indeno(1,2,3-c,d)pirene								0,00E+00				0,00E+00	
Antimonio								0,00E+00				0,00E+00	
Cadmio								0,00E+00				0,00E+00	
Rame								0,00E+00				0,00E+00	
Ferro								0,00E+00				0,00E+00	
Piombo								0,00E+00				0,00E+00	
Manganese								0,00E+00				0,00E+00	
Mercurio								3,53E-01				3,53E-01	
Nichel								0,00E+00				0,00E+00	
Vanadio								0,00E+00				0,00E+00	
Zinco								0,00E+00				0,00E+00	
Cromo totale								0,00E+00				0,00E+00	
Stagno								0,00E+00				0,00E+00	
FALDA													
Toluene										5,23E-07		5,23E-07	0,00E+00
Etilbenzene										2,71E-06		2,71E-06	0,00E+00
Xileni										1,09E-05		1,09E-05	0,00E+00
Tetracloroetilene										4,55E-05		4,55E-05	0,00E+00
PCB										0,00E+00		0,00E+00	0,00E+00
Antimonio								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Arsenico								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Cobalto								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Ferro								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Piombo								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Manganese								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Nichel								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Selenio								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Zinco								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00
Cromo totale								0,00E+00				0,00E+00	0,00E+00

AREA : ASI-DEV

HI per la Falda

	Rischio dal suolo	Rischio dall'eluato	Rischio dalla falda
--	-------------------	---------------------	---------------------

CORPO DISCARICA - INDUSTRIALE

CORPO DISCARICA - INDUSTRIALE

(S.A.M. ATTIVO)

SUOLO PROFONDO

Benzo(b)fluorantene	8,86E-02
Benzo(k,j)fluorantene	1,15E-01
Benzo(g,h,i)perilene	0,00E+00
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,00E+00
Antimonio	6,21E+02
Cadmio	6,35E+01
Rame	1,28E+02
Ferro	3,31E+03
Piombo	5,59E+03
Manganese	6,63E+02
Mercurio	1,13E+02
Nichel	6,21E+02
Vanadio	3,71E+00
Zinco	1,95E+01
Cromo totale	9,80E-04
Stagno	0,00E+00

FALDA

Toluene	1,08E+00	0,00E+00
Etilbenzene	3,31E-01	0,00E+00
Xileni	4,16E+00	0,00E+00
Tetracloroetilene	4,15E+00	
PCB	4,31E+00	
Antimonio	8,13E+00	
Arsenico	4,28E+00	
Cobalto	2,58E+00	
Ferro	9,56E+01	
Piombo	2,84E+01	
Manganese	1,53E+01	
Nichel	3,32E+01	
Selenio	5,43E+01	
Zinco	2,27E+00	
Cromo totale	6,54E+00	
p-Toluidina	1,50E+02	

ELUATO

Antimonio	1,43E+01
Arsenico	2,57E+00
Rame	7,37E-01
Piombo	7,06E+00
Nichel	8,06E+00
Zinco	1,20E-01
Cromo totale	1,69E-01

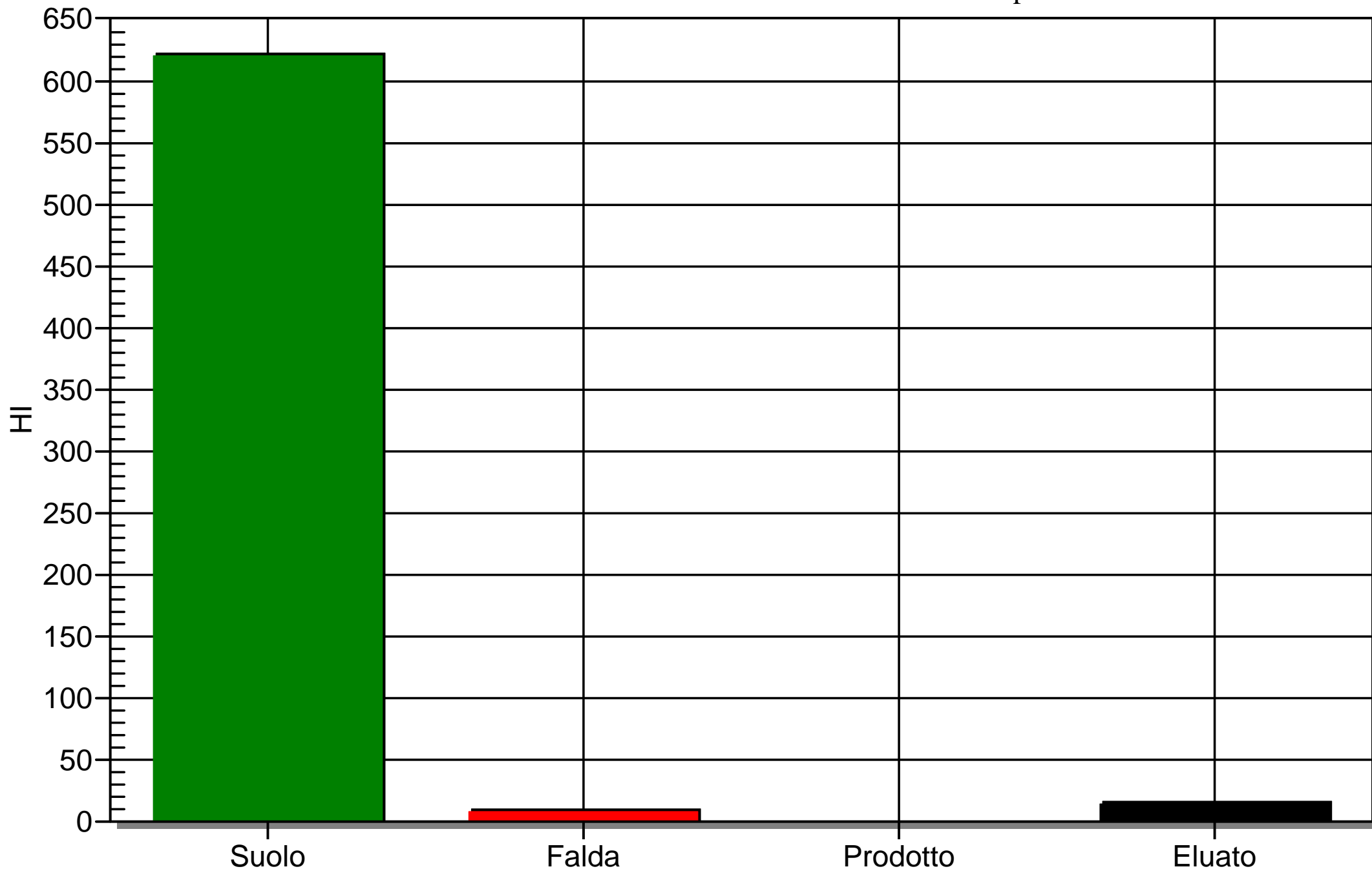
AREA : ASI-DEV

CSR - Concentrazioni Soglia di Rischio

	Suolo sup. RES mg/Kg	Suolo prof. RES mg/Kg	Falda RES mg/l	Suolo sup. IND mg/Kg	Suolo prof. IND mg/Kg	Falda IND mg/l	Suolo F mg/Kg	Falda F mg/l	Eluato F mg/l
CORPO DISCARICA - INDUSTRIALE									
Benzo(b)fluorantene (P)				1,85E+01 (9,09E+04)			1,92E+00		
Benzo(k,j)fluorantene (P)				9,84E+00 (1,59E+09)			9,57E-01		
Benzo(g,h,i)perilene (P)									
Indeno(1,2,3-c,d)pirene (P)									
Antimonio (P)							3,51E-01		
Cadmio (P)							5,84E-01		
Rame (P)							5,47E+01		
Xileni (F)						1,85E+02 (4,45E+03)		1,16E-02	
Tetracloroetilene (F)						1,63E+01		1,28E-03	
PCB (F)						5,90E-01 (2,84E+00)		1,16E-05	
Antimonio (F)								5,81E-03	
Arsenico (F)								1,16E-02	
Cobalto (F)								5,81E-02	
Ferro (F)								2,32E-01	
Piombo (F)								1,16E-02	
Manganese (F)								5,82E-02	
Nichel (F)								2,32E-02	
Selenio (F)								1,16E-02	
Zinco (F)								3,48E+00	
Cromo totale (F)								7,34E-01	
p-Toluidina (F)						5,48E+02		4,05E-04	
Antimonio (E)									7,76E-03 (7,76E-03)
Arsenico (E)									1,56E-02 (1,56E-02)
Rame (E)									1,56E+00 (1,56E+00)
Piombo (E)									1,56E-02 (1,56E-02)
Nichel (E)									3,11E-02 (3,11E-02)
Zinco (E)									4,66E+00 (4,66E+00)
Cromo totale (E)									9,82E-01 (9,82E-01)
Ferro (P)							5,14E+01		
Piombo (P)							8,58E-01		
Manganese (P)							3,90E+00		
Mercurio (P)				2,59E+01			8,09E-02		
Nichel (P)							2,03E+00		
Vanadio (P)							7,80E+01		
Zinco (P)							2,90E+02		
Cromo totale (P)							1,77E+06		
Stagno (P)									
Toluene (F)						5,26E+02 (3,59E+04)		1,74E-02	
Etilbenzene (F)						1,69E+02 (7,08E+03)		5,80E-02	

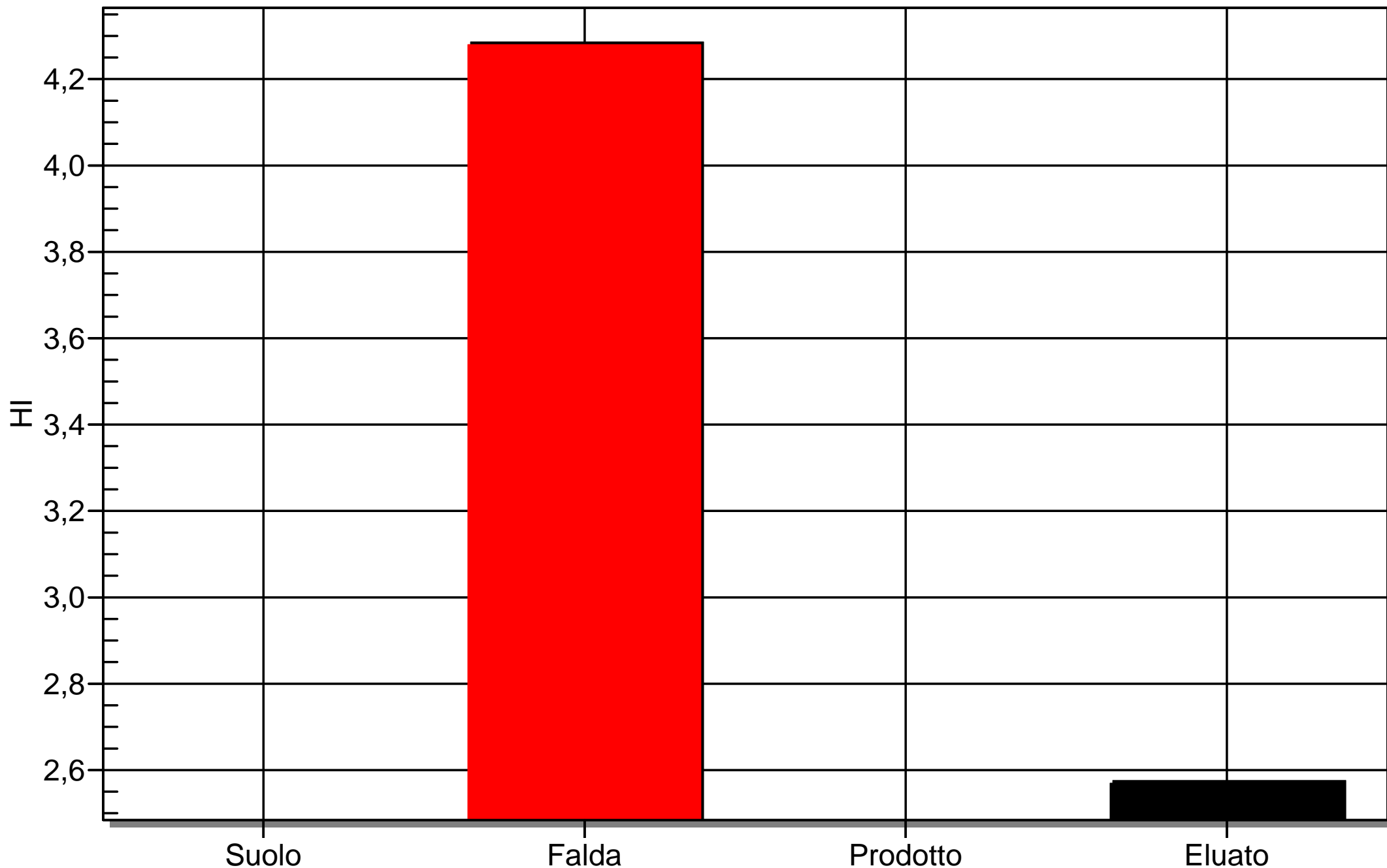
Rischi per la falda - contaminante : Antimonio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



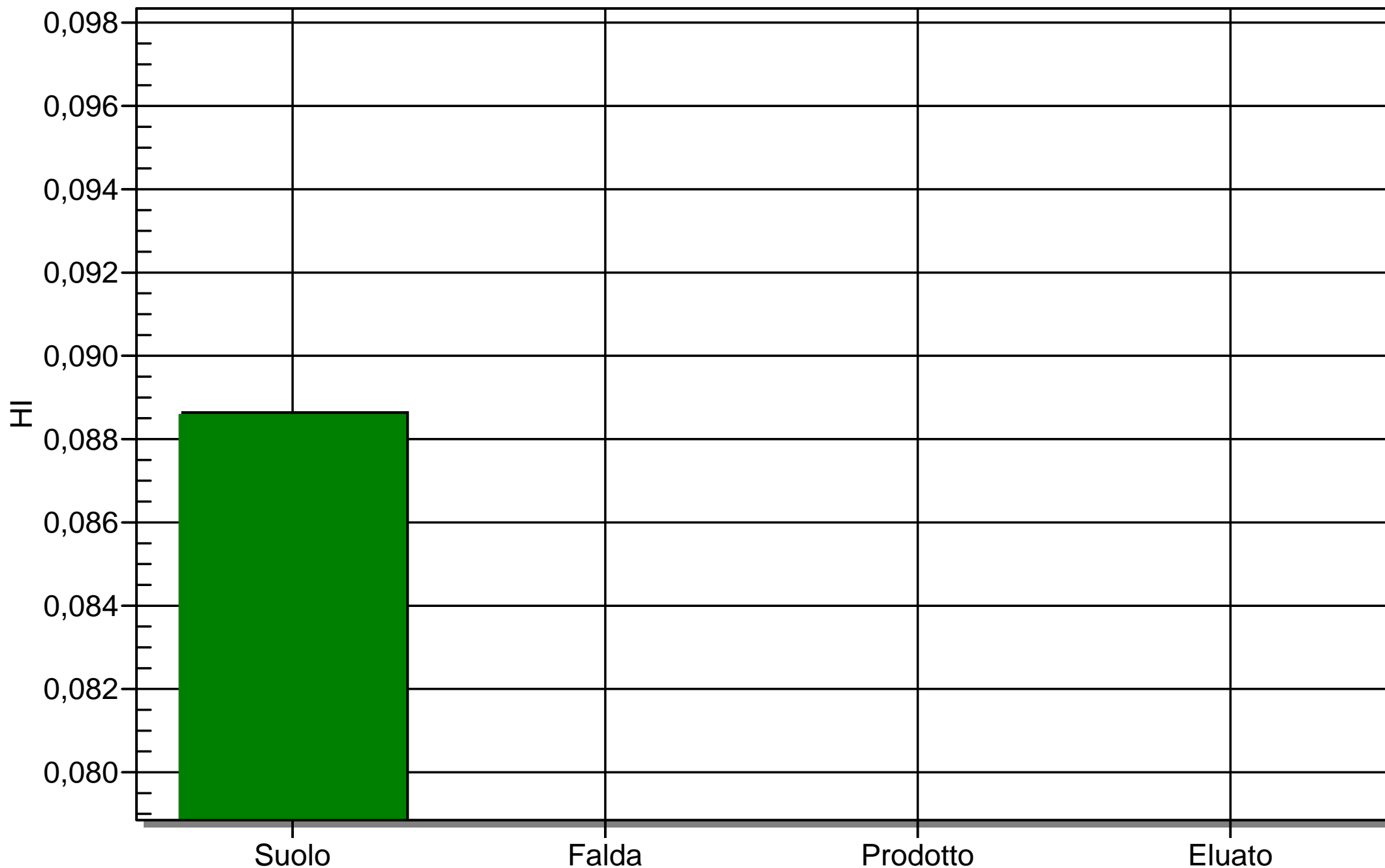
Rischi per la falda - contaminante : Arsenico

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



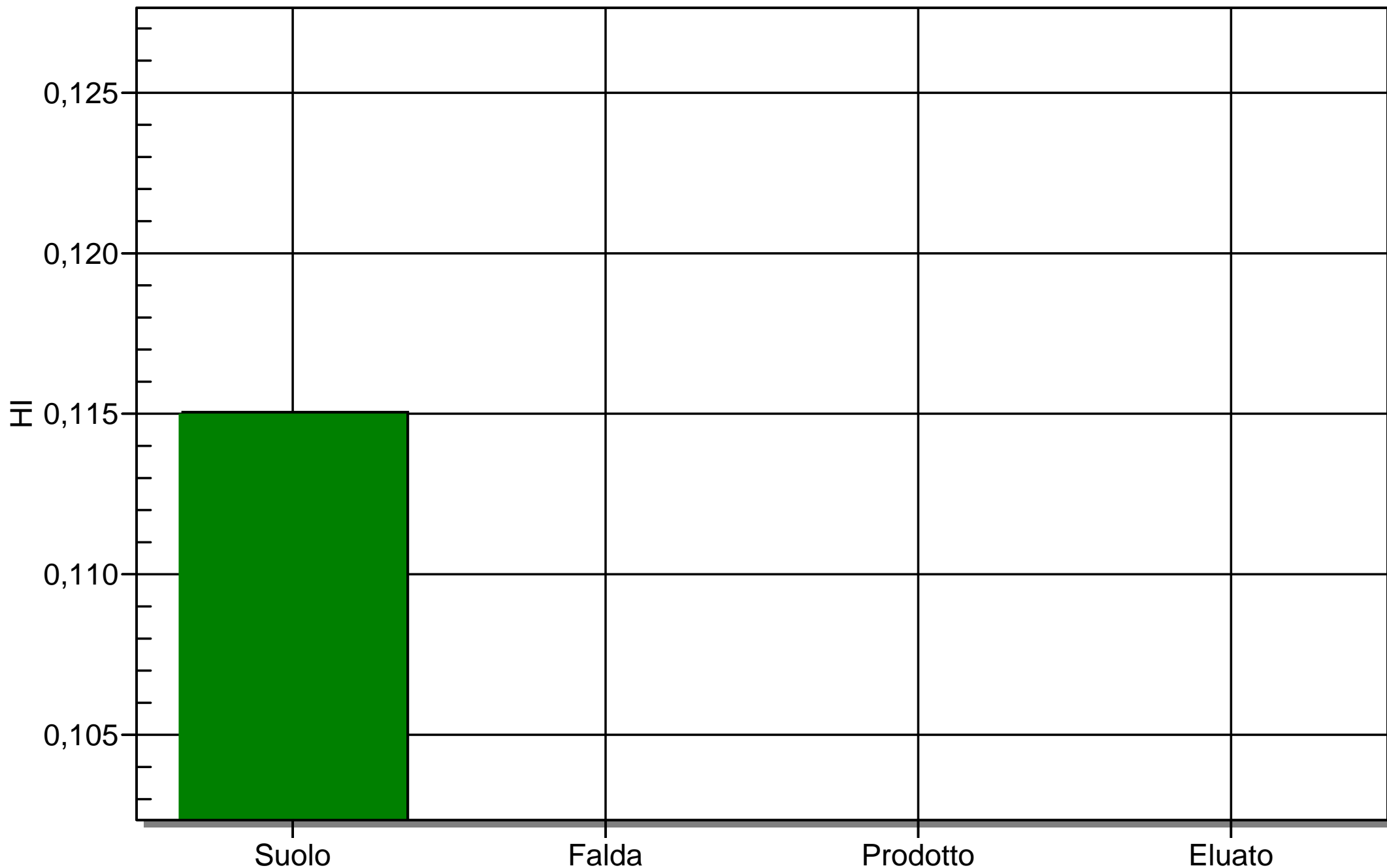
Rischi per la falda - contaminante : Benzo(b)fluorantene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



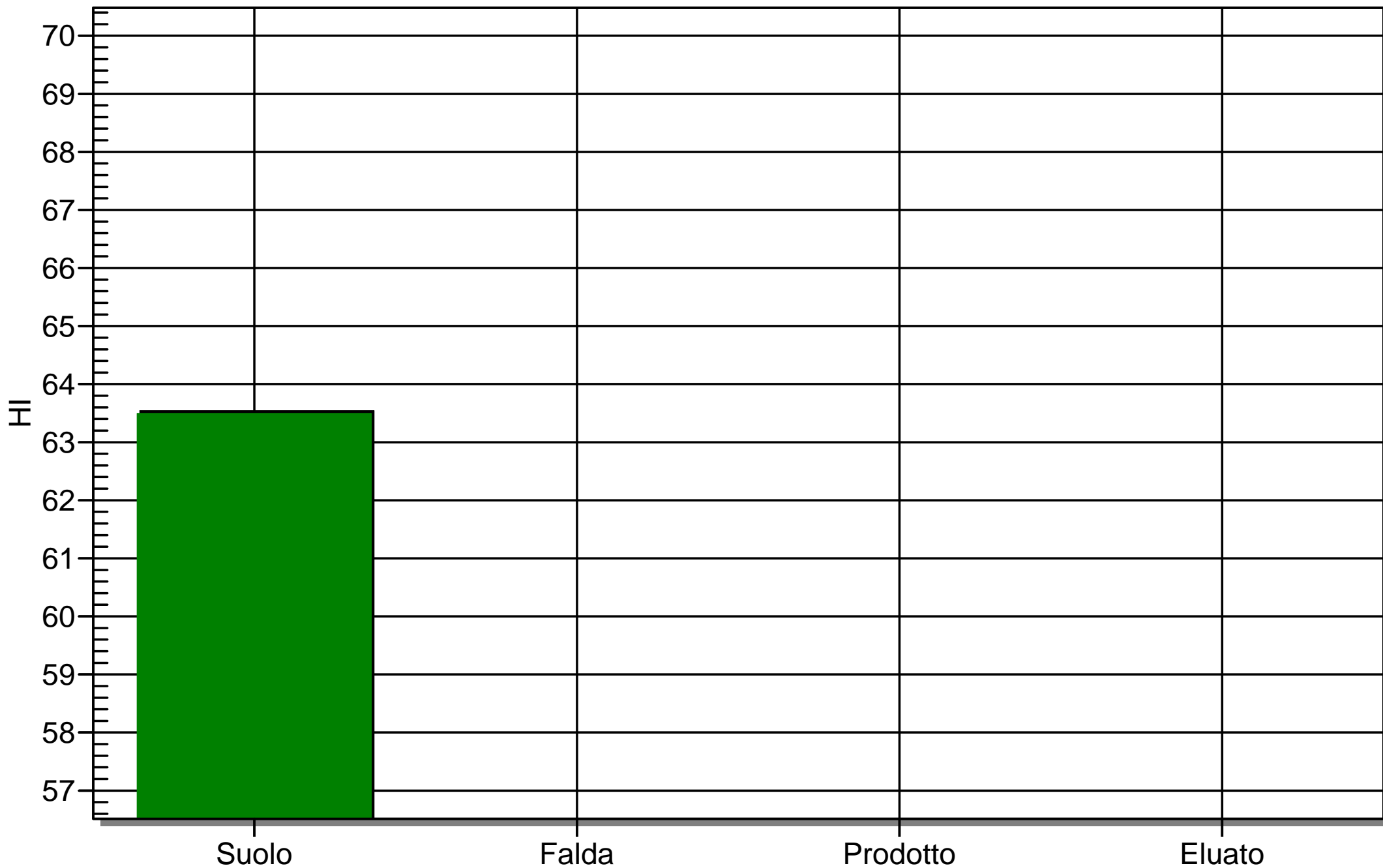
Rischi per la falda - contaminante : Benzo(k,,j)fluorantene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



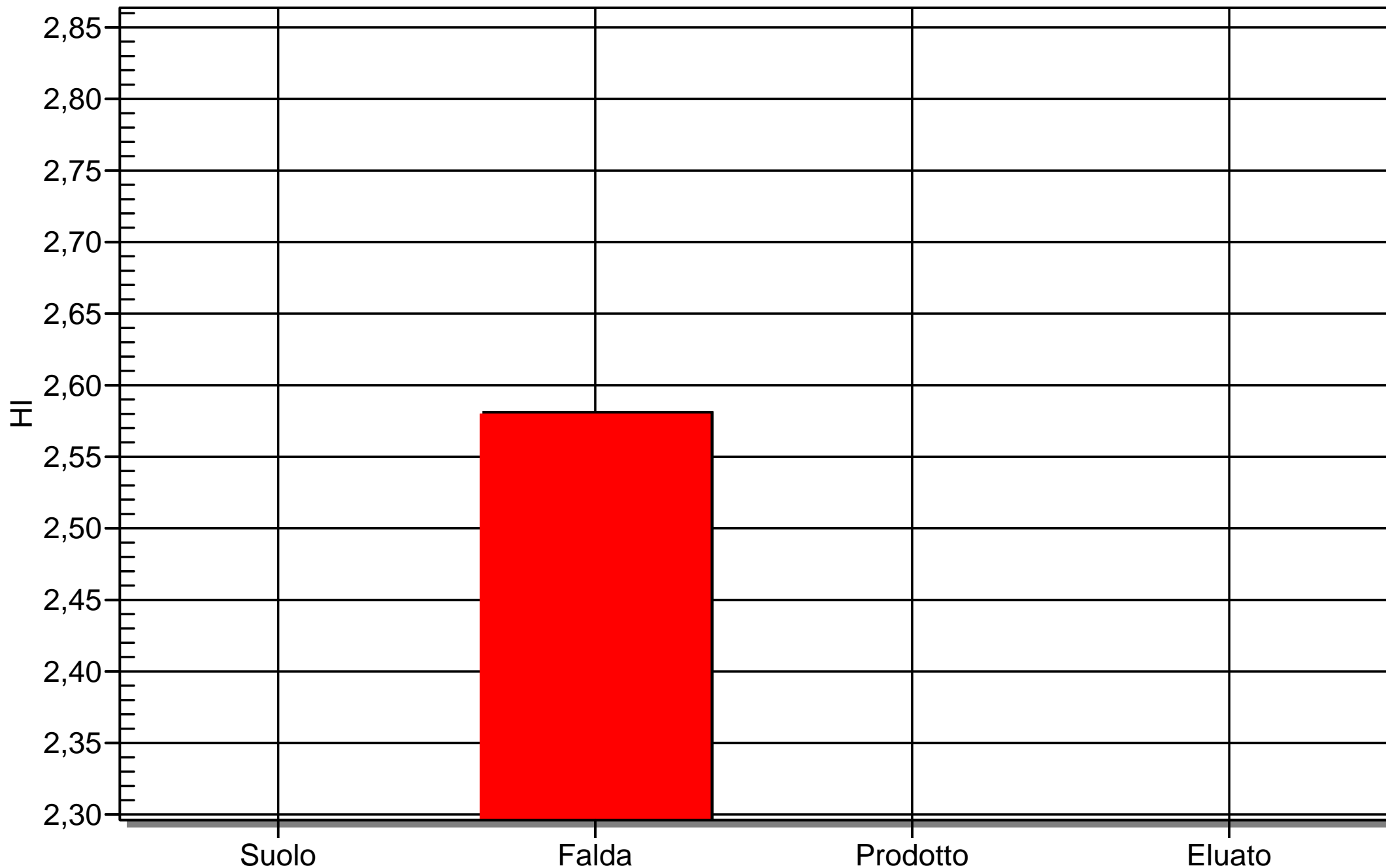
Rischi per la falda - contaminante : Cadmio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



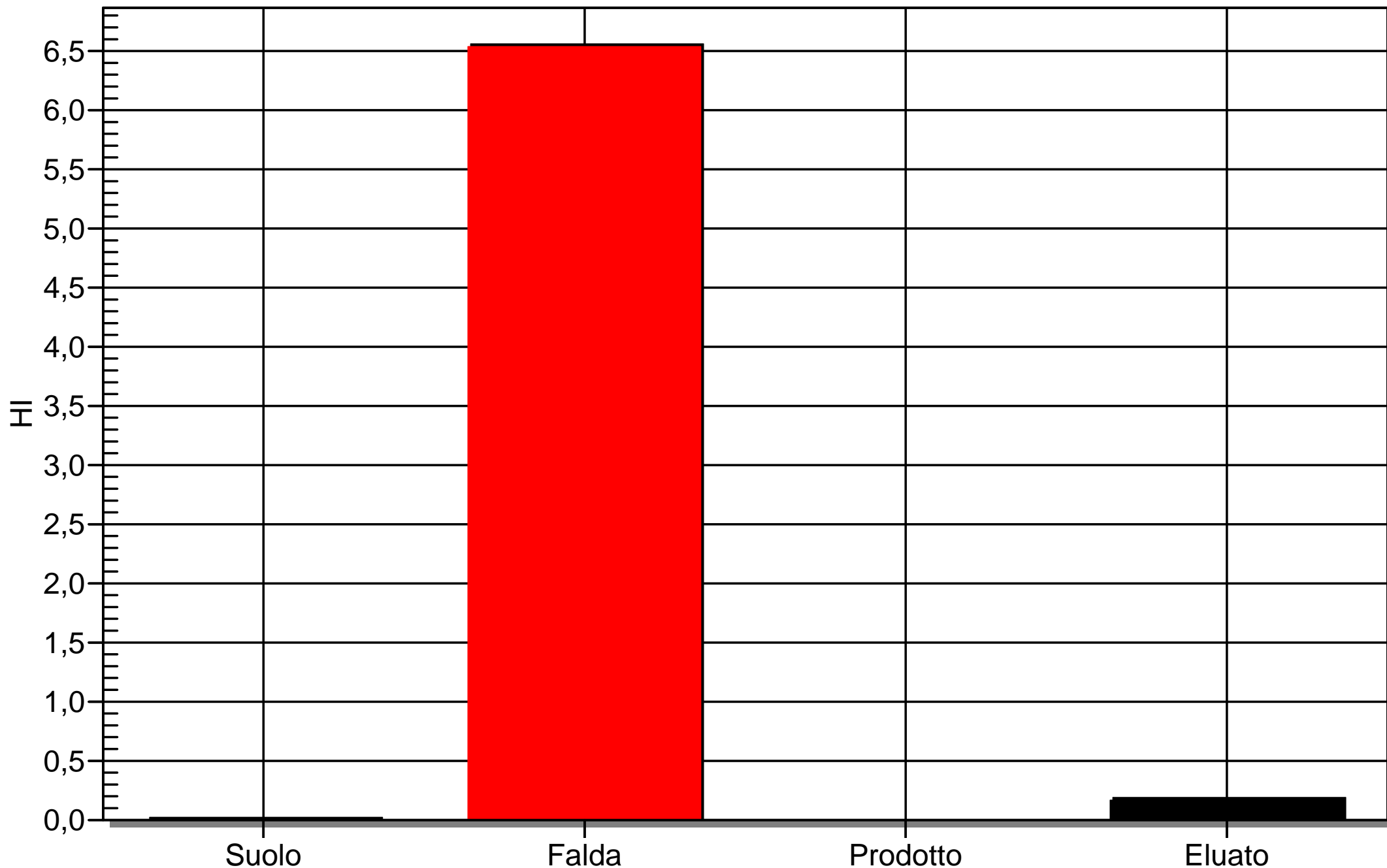
Rischi per la falda - contaminante : Cobalto

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



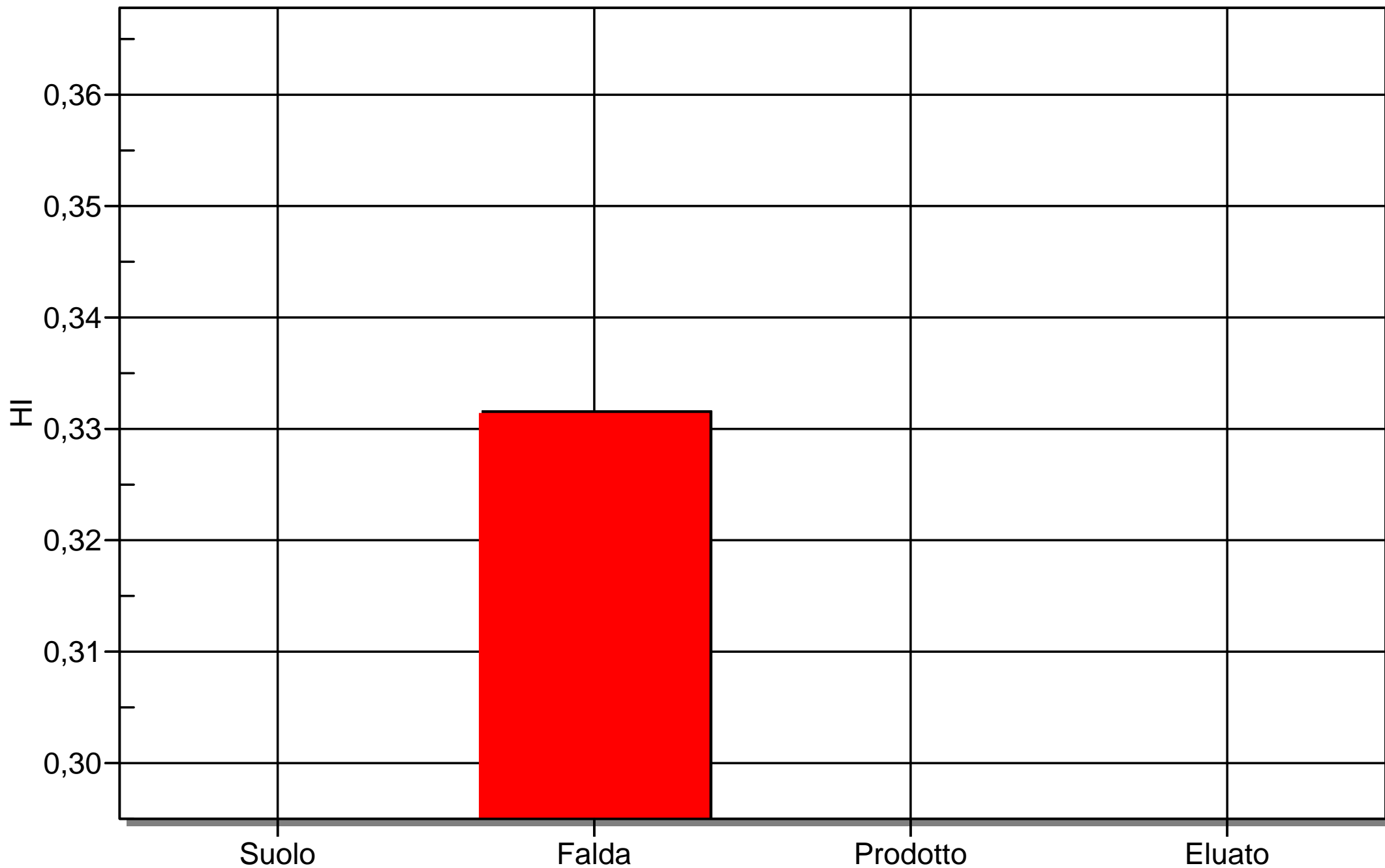
Rischi per la falda - contaminante : Cromo totale

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



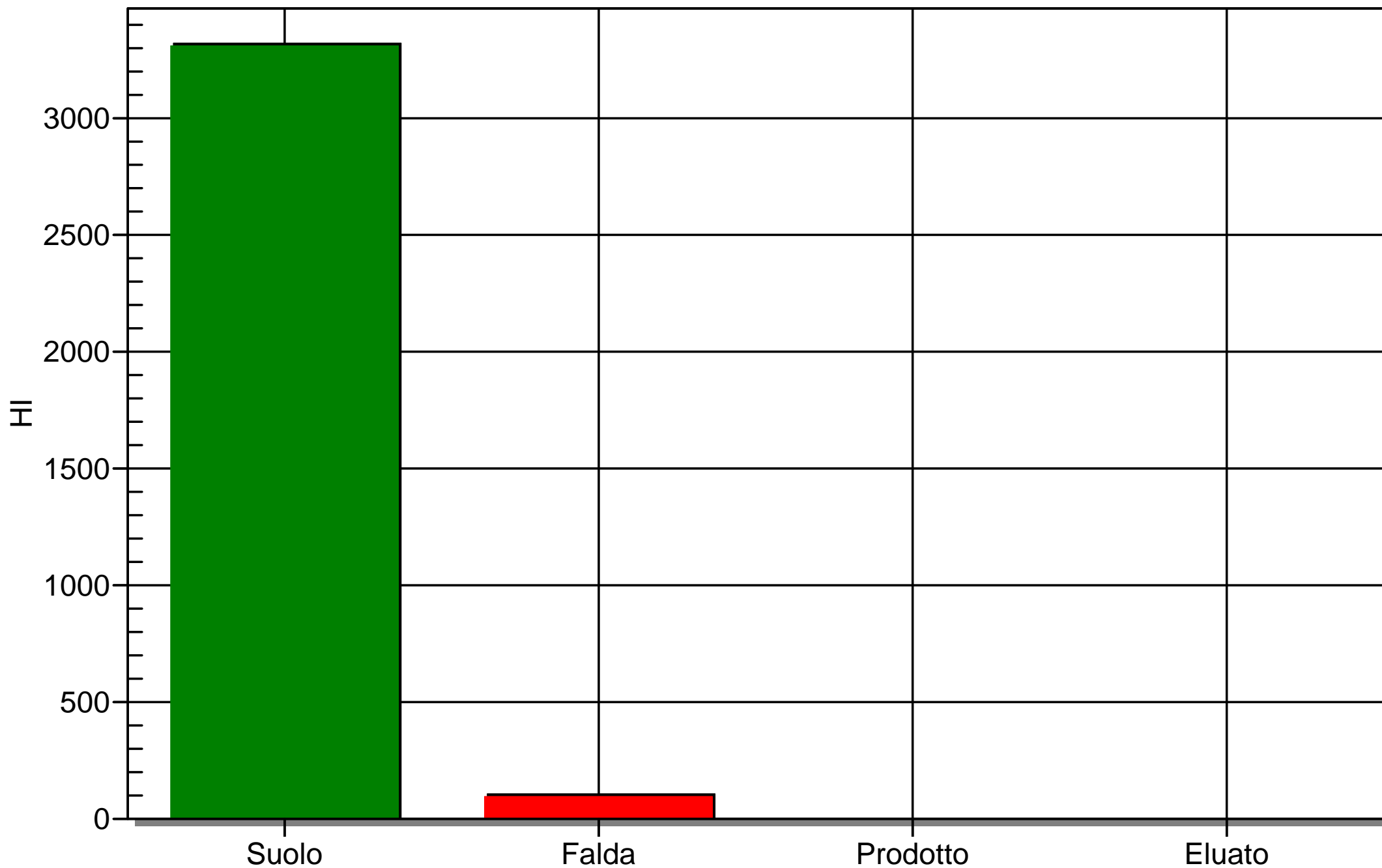
Rischi per la falda - contaminante : Etilbenzene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



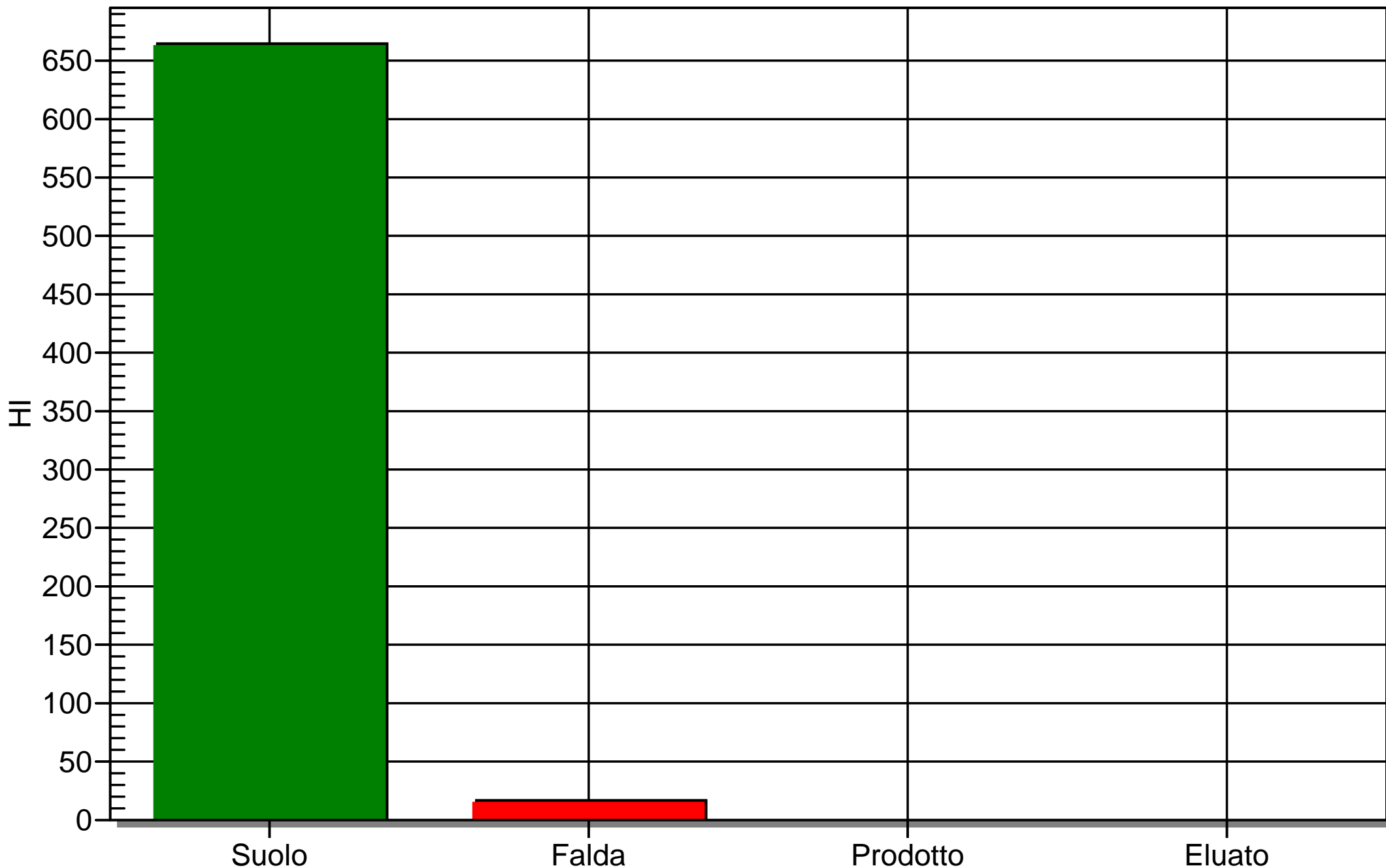
Rischi per la falda - contaminante : Ferro

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



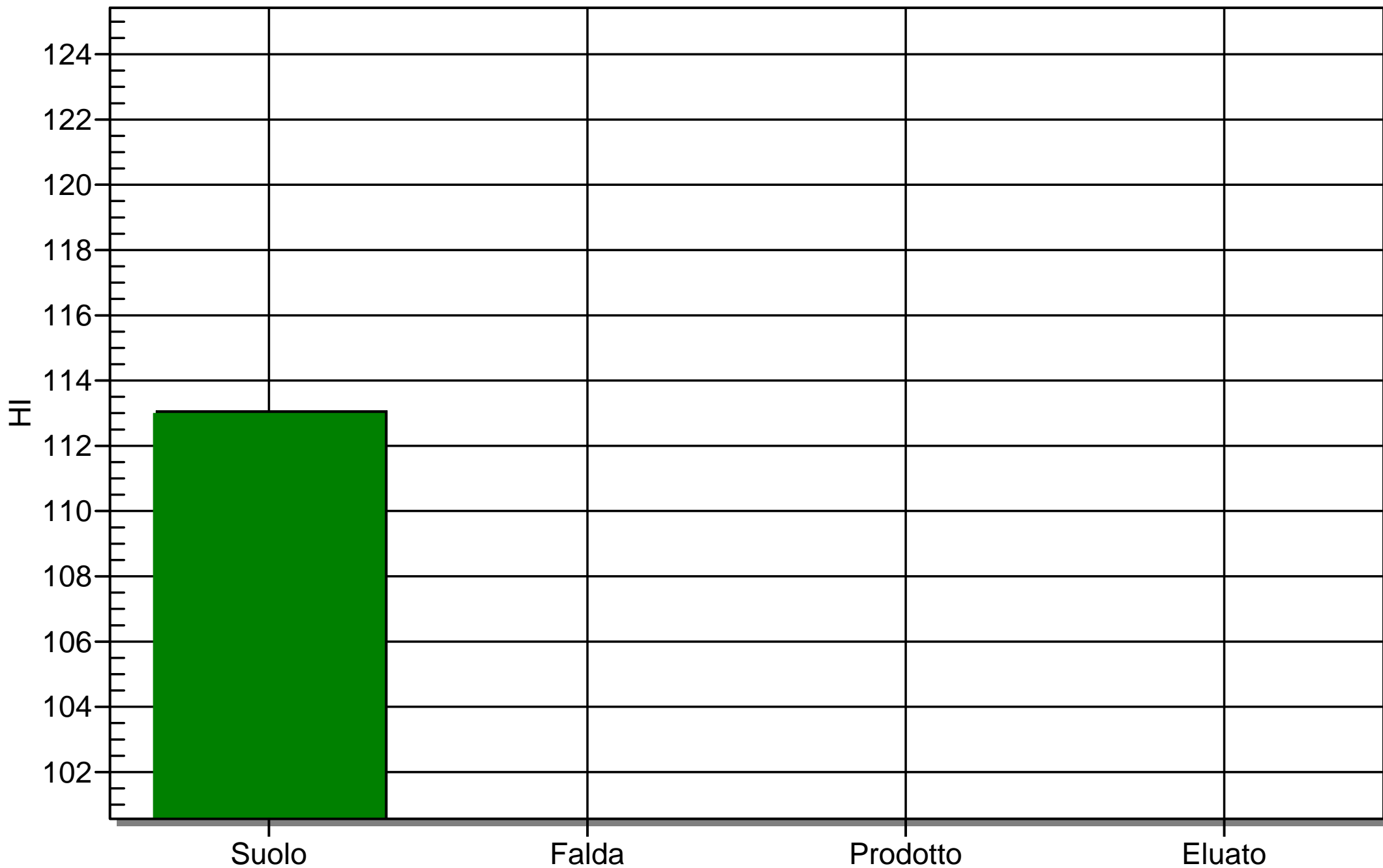
Rischi per la falda - contaminante : Manganese

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



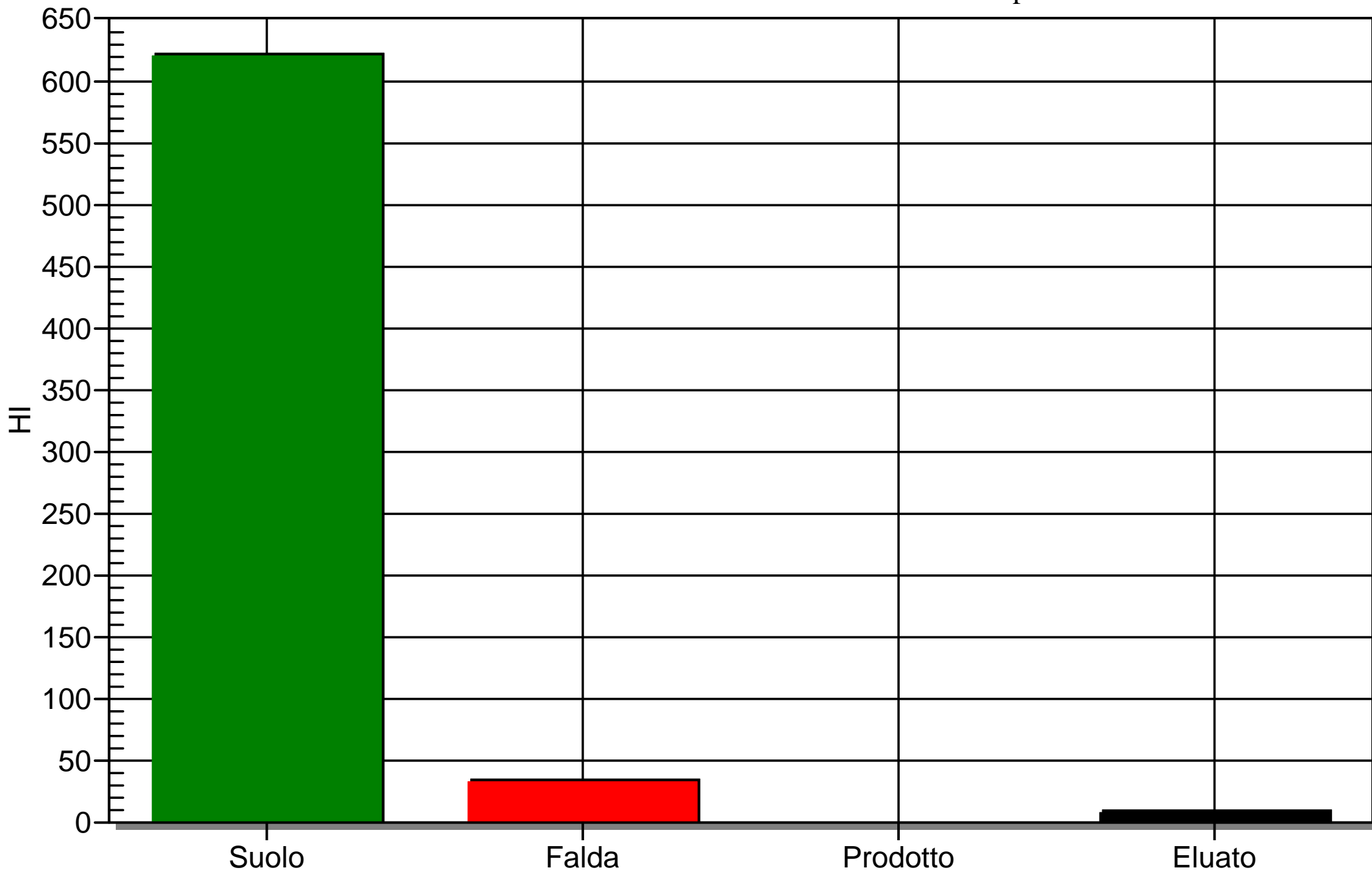
Rischi per la falda - contaminante : Mercurio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



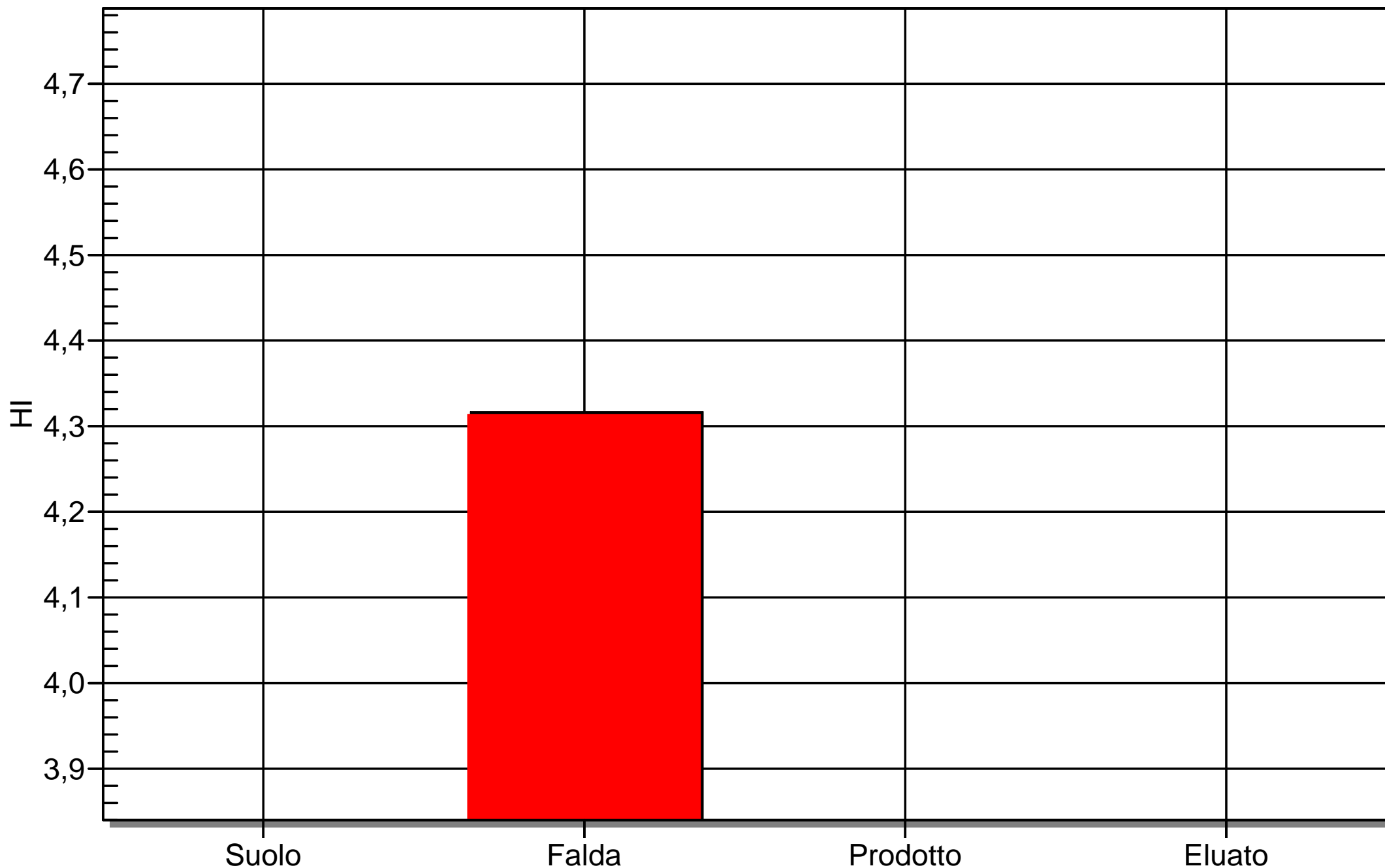
Rischi per la falda - contaminante : Nichel

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



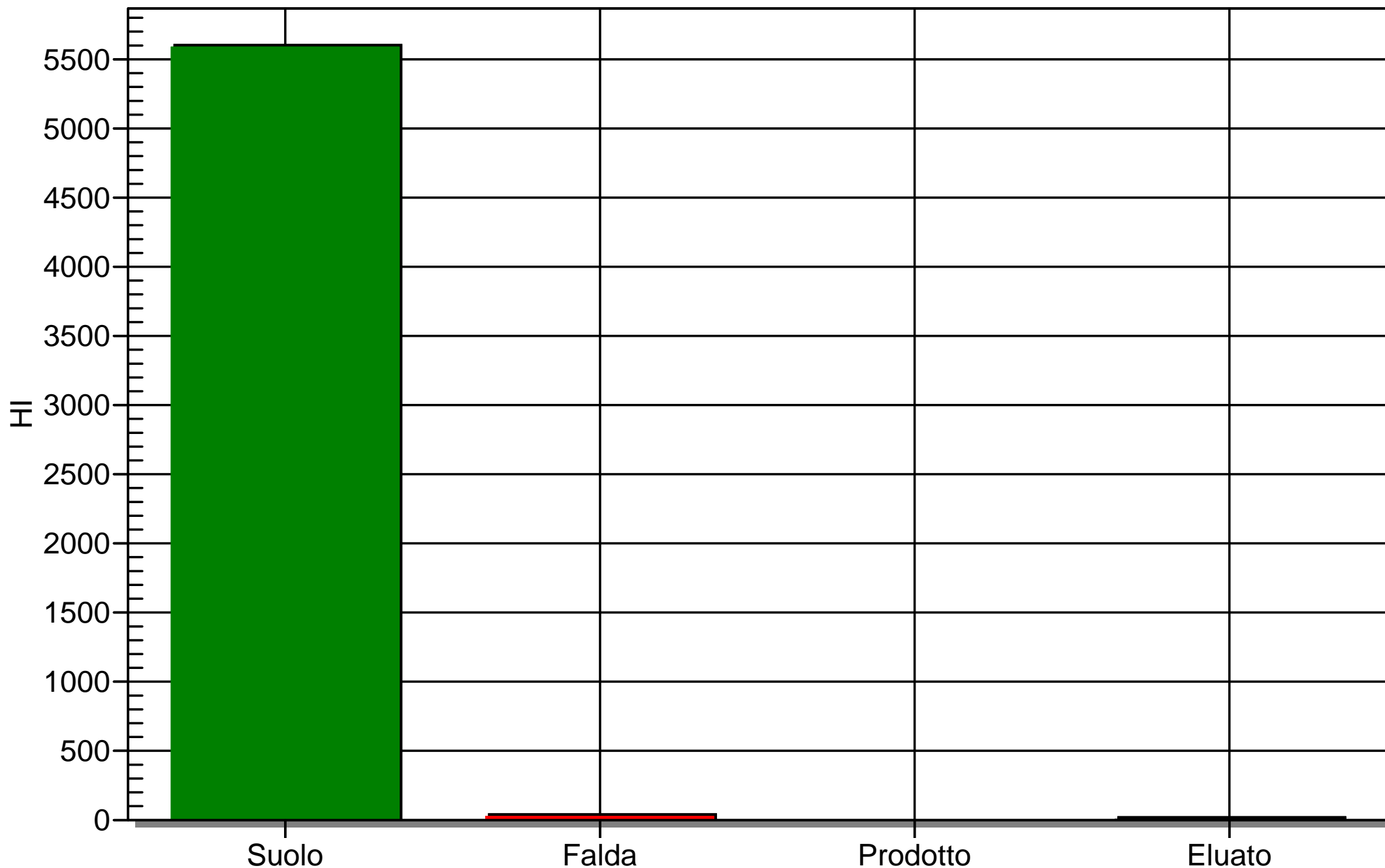
Rischi per la falda - contaminante : PCB

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



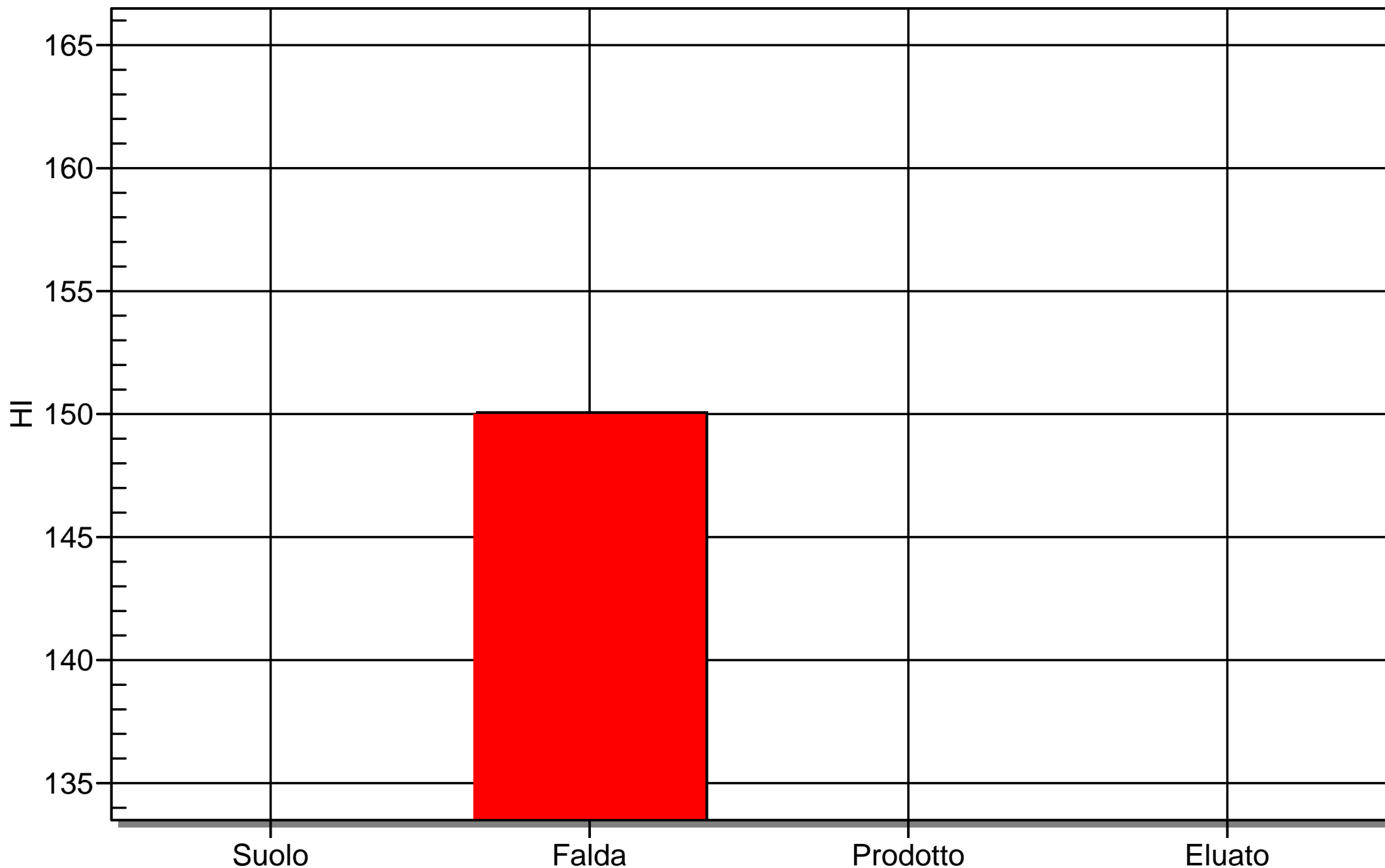
Rischi per la falda - contaminante : Piombo

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



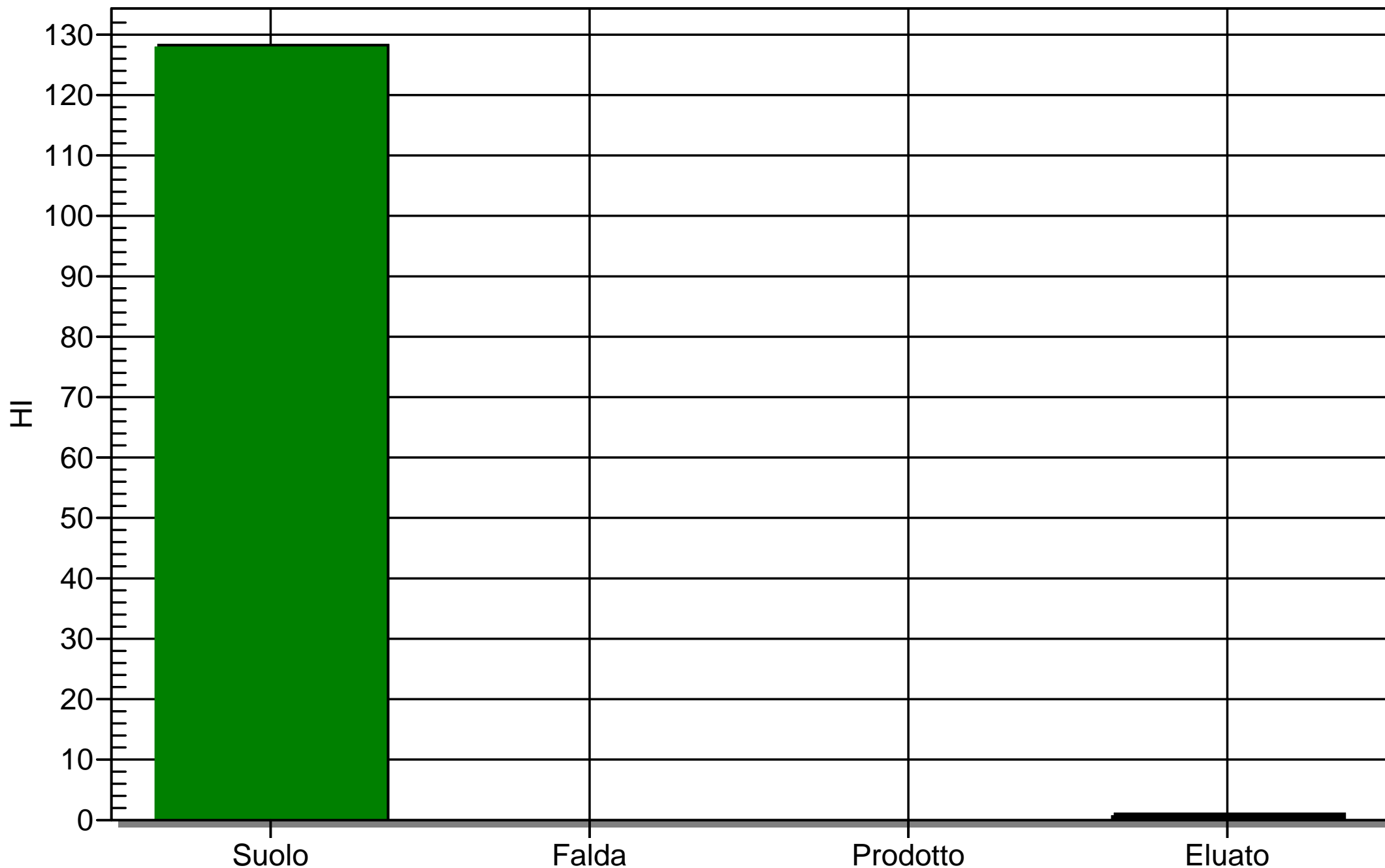
Rischi per la falda - contaminante : p-Toluidina

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



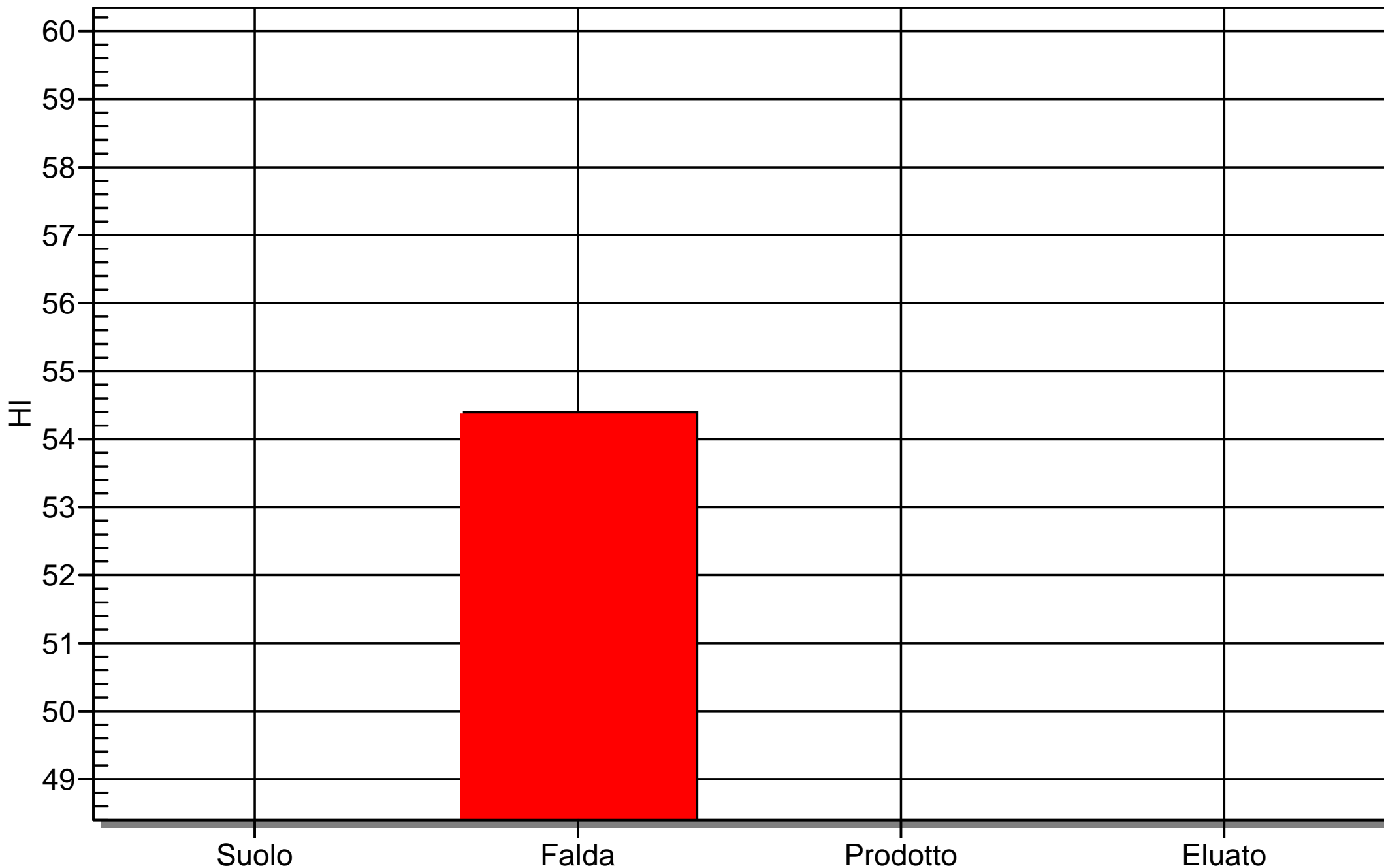
Rischi per la falda - contaminante : Rame

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



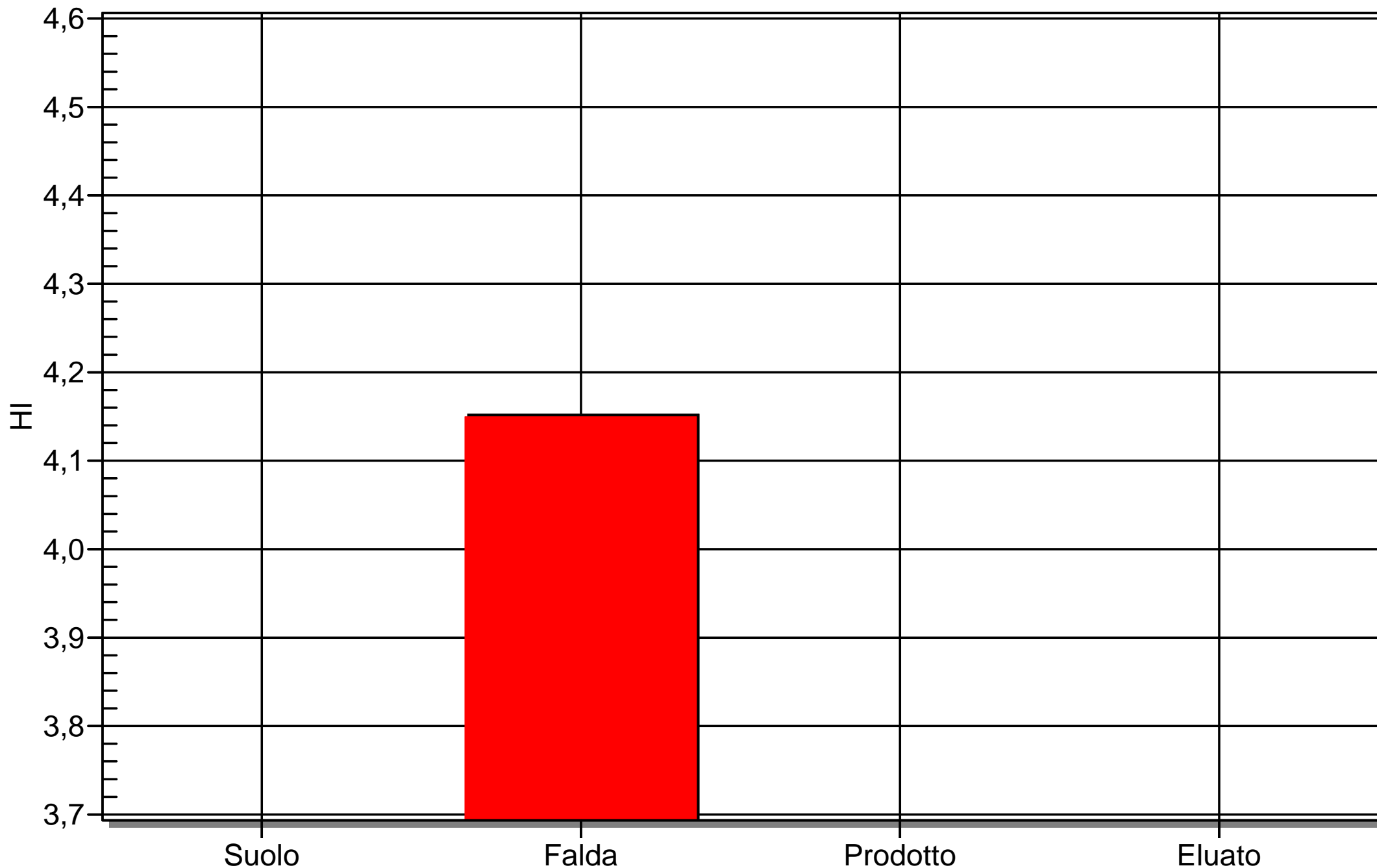
Rischi per la falda - contaminante : Selenio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



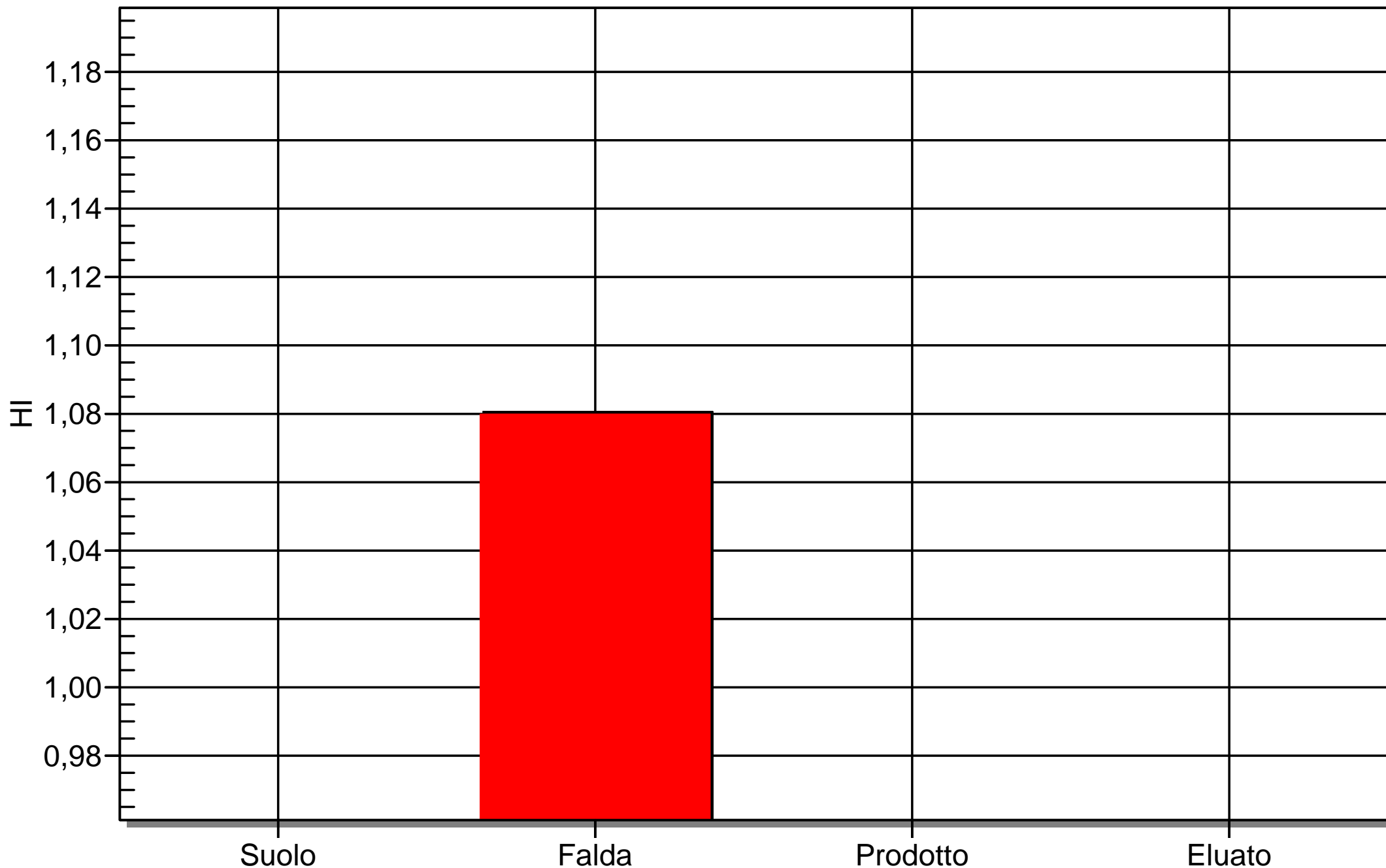
Rischi per la falda - contaminante : Tetracloroetilene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



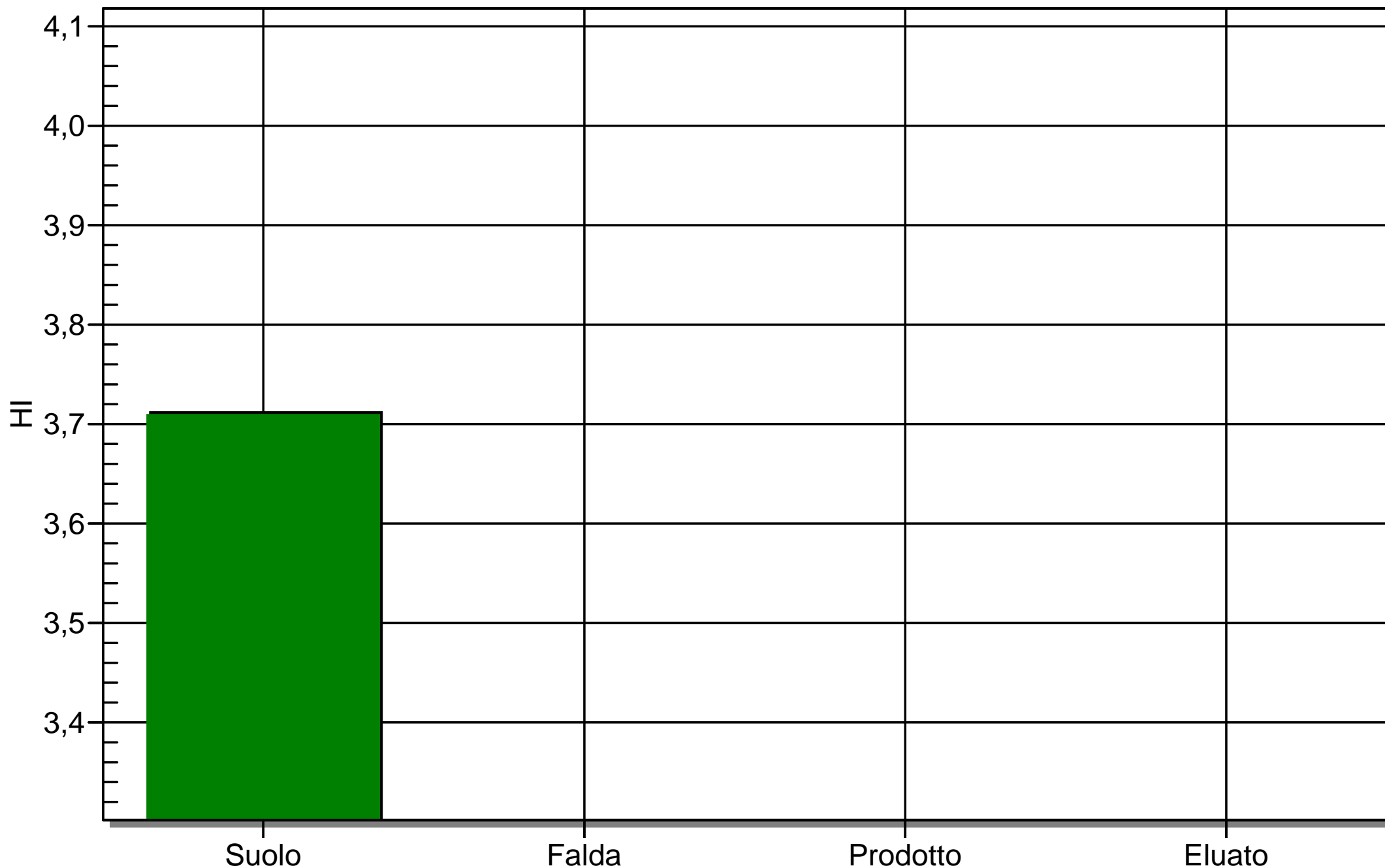
Rischi per la falda - contaminante : Toluene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



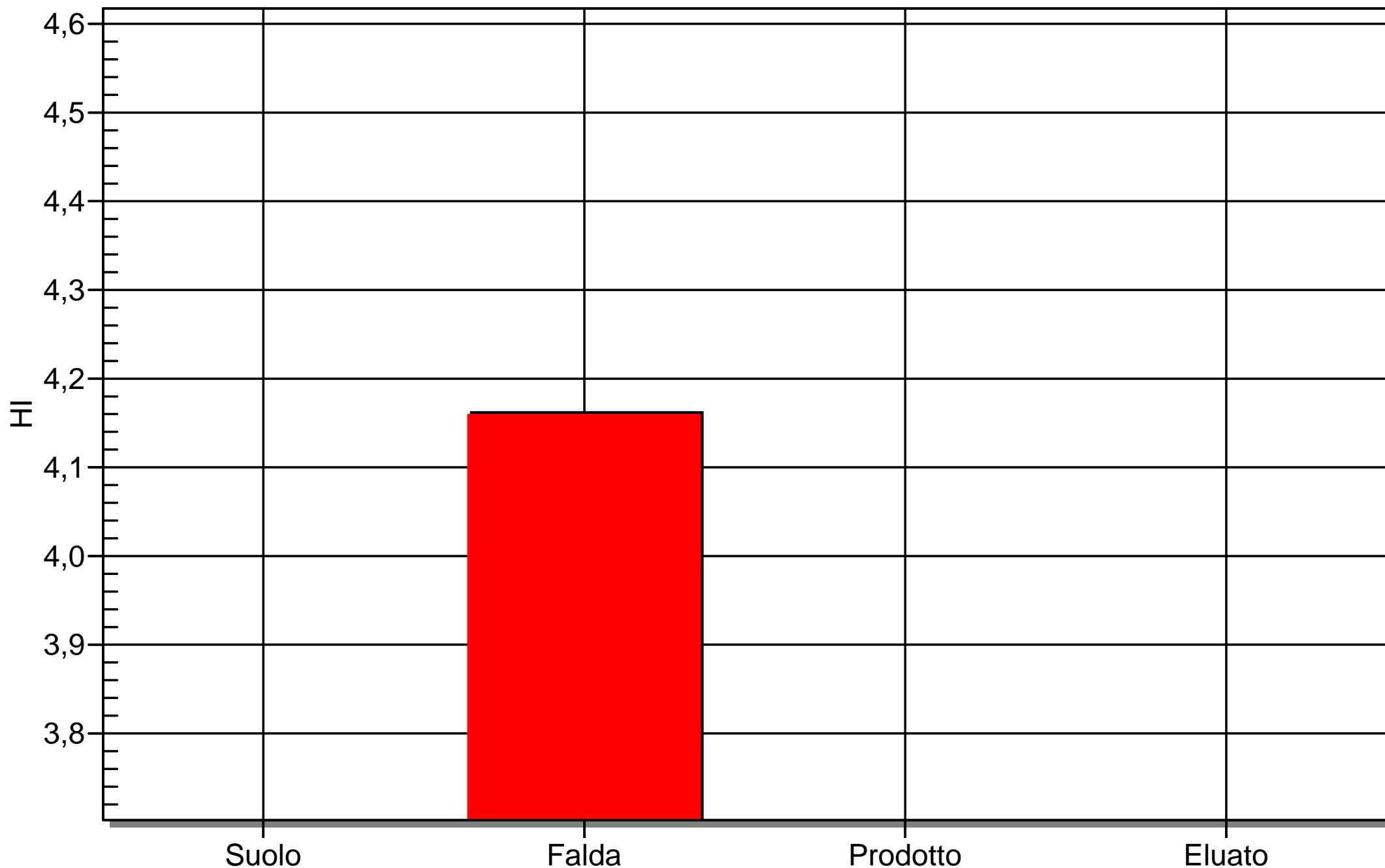
Rischi per la falda - contaminante : Vanadio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



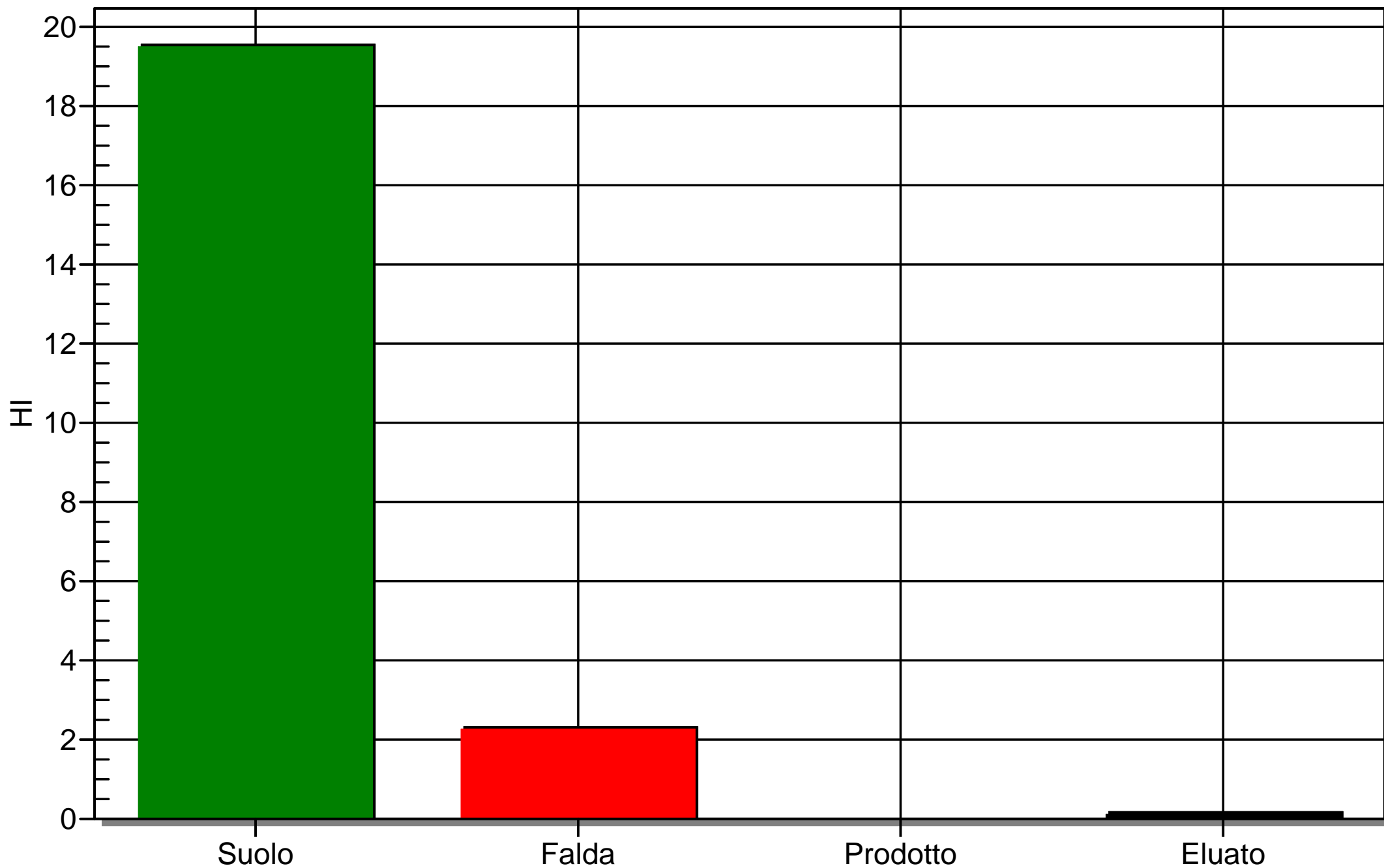
Rischi per la falda - contaminante : Xileni

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



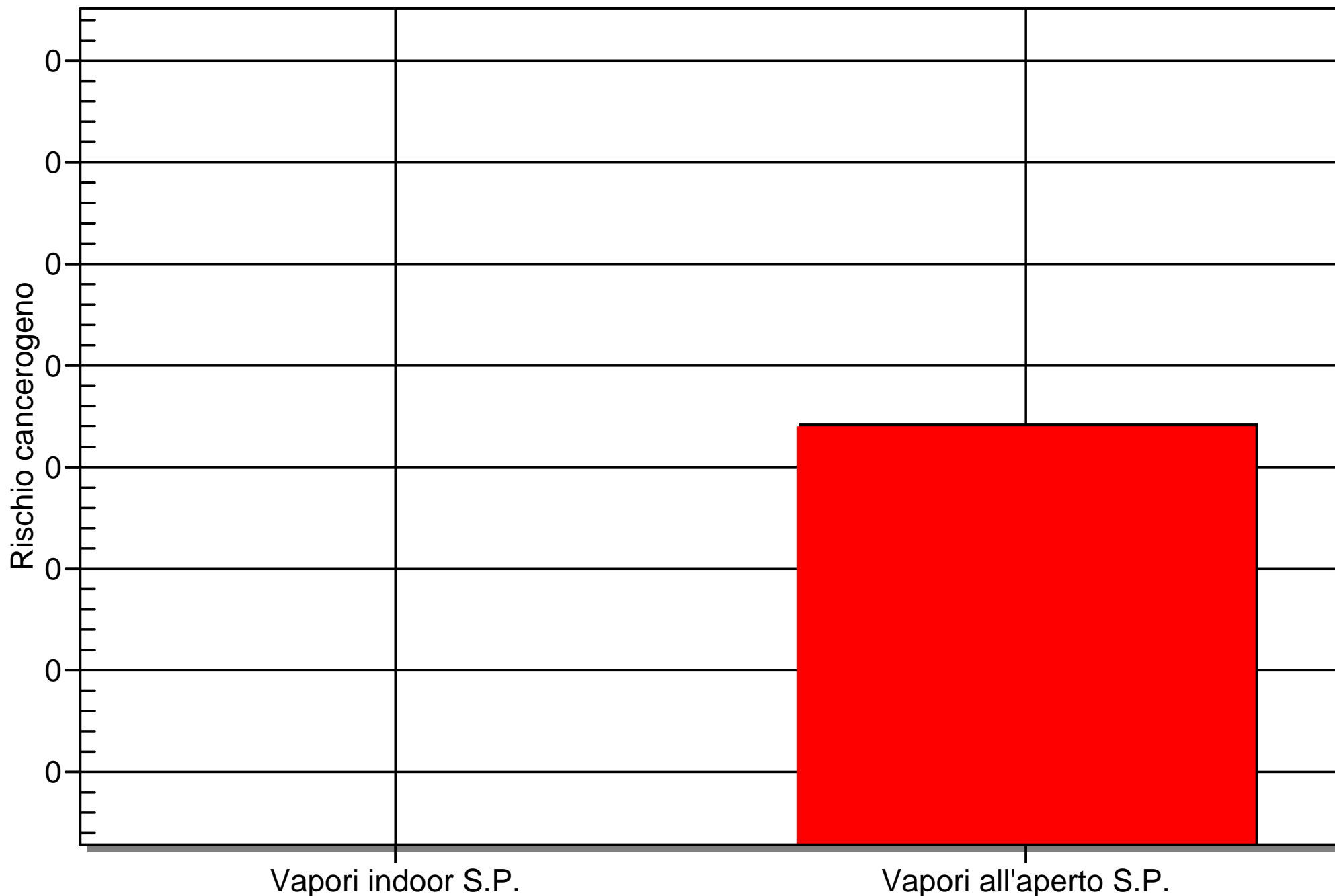
Rischi per la falda - contaminante : Zinco

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



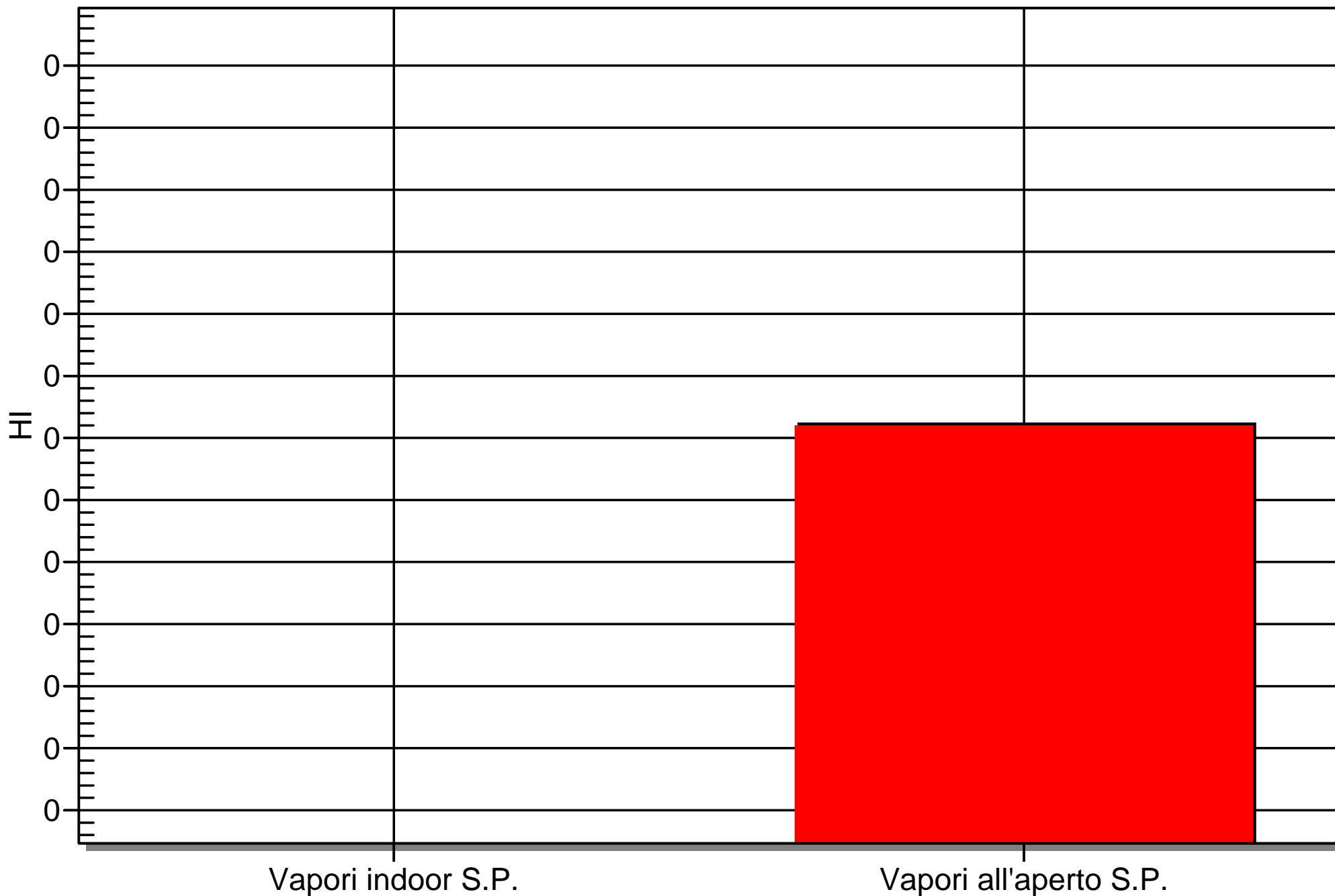
Rischi per l'uomo - contaminante : Benzo(b)fluorantene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



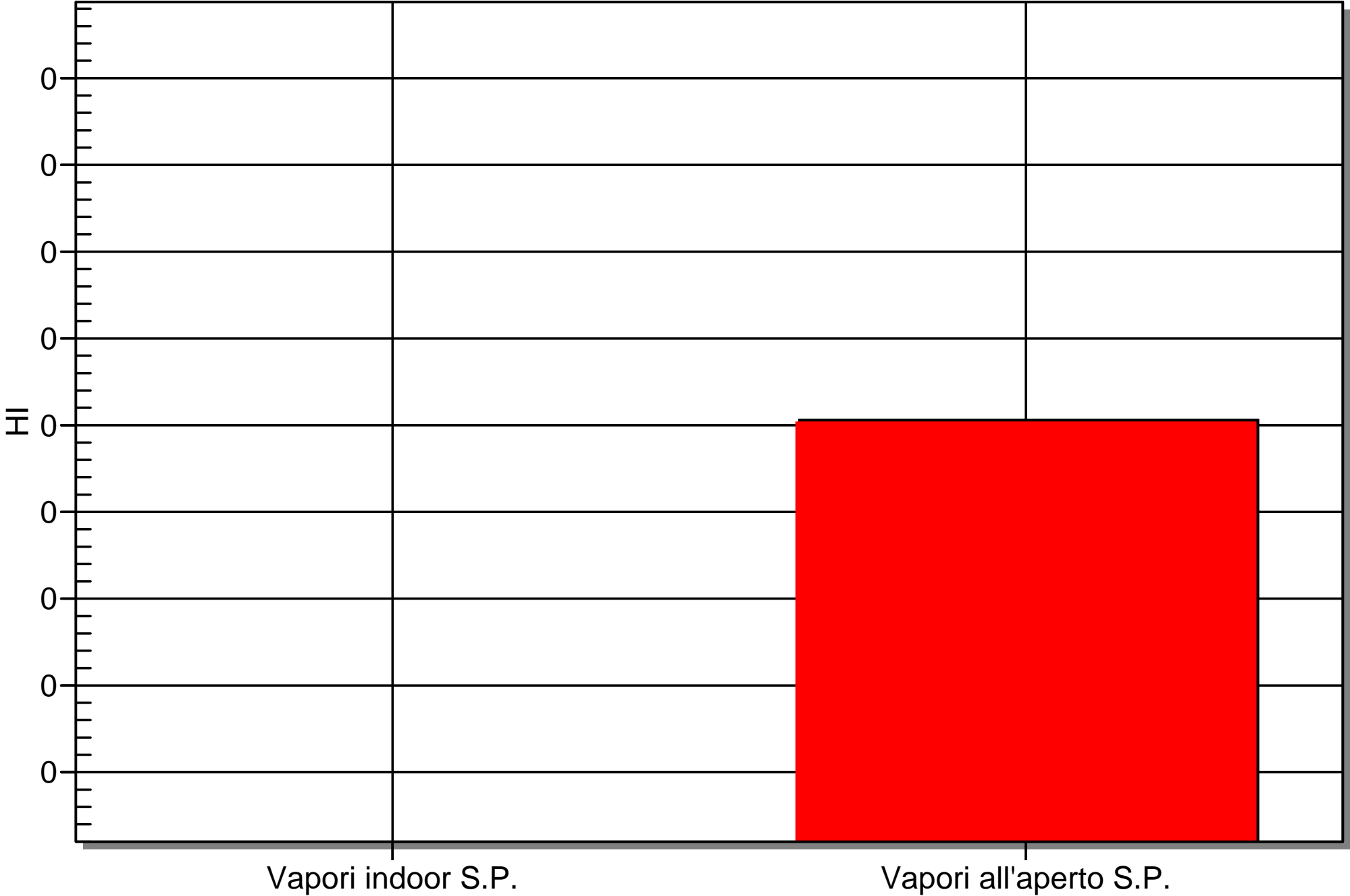
Rischi per l'uomo - contaminante : Benzo(b)fluorantene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



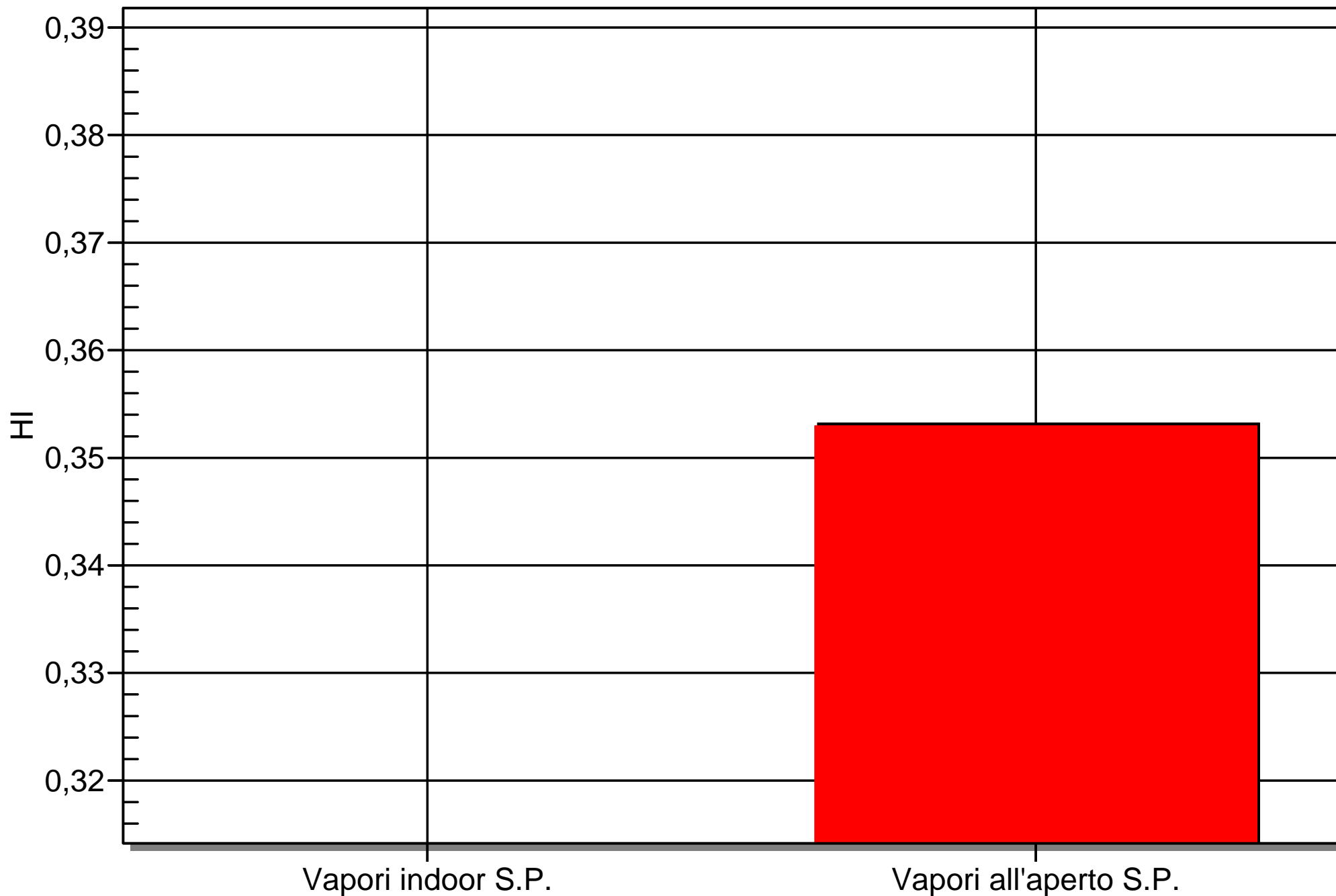
Rischi per l'uomo - contaminante : Benzo(k,j)fluorantene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



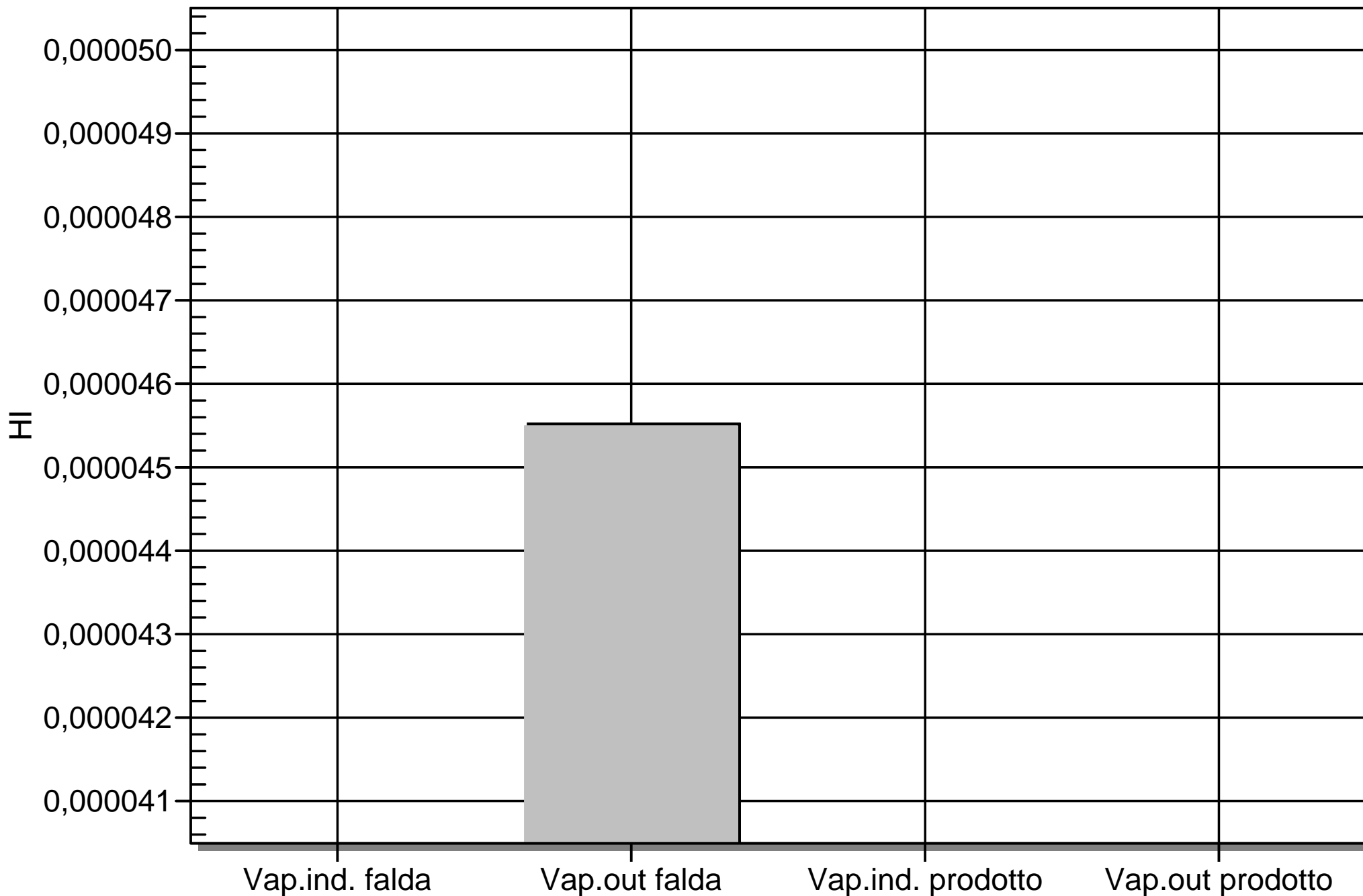
Rischi per l'uomo - contaminante : Mercurio

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



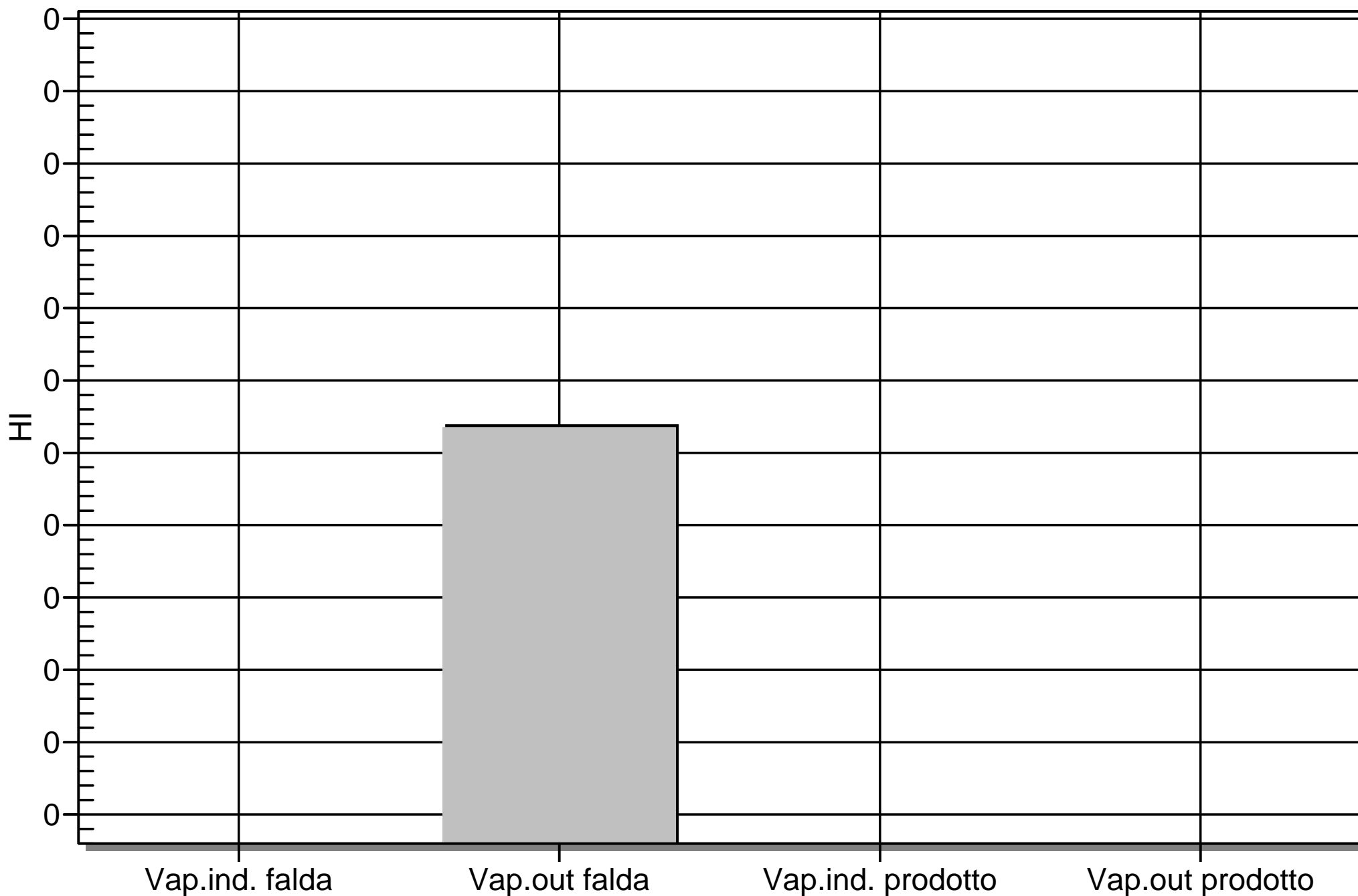
Rischi per l'uomo - contaminante : Tetracloroetilene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



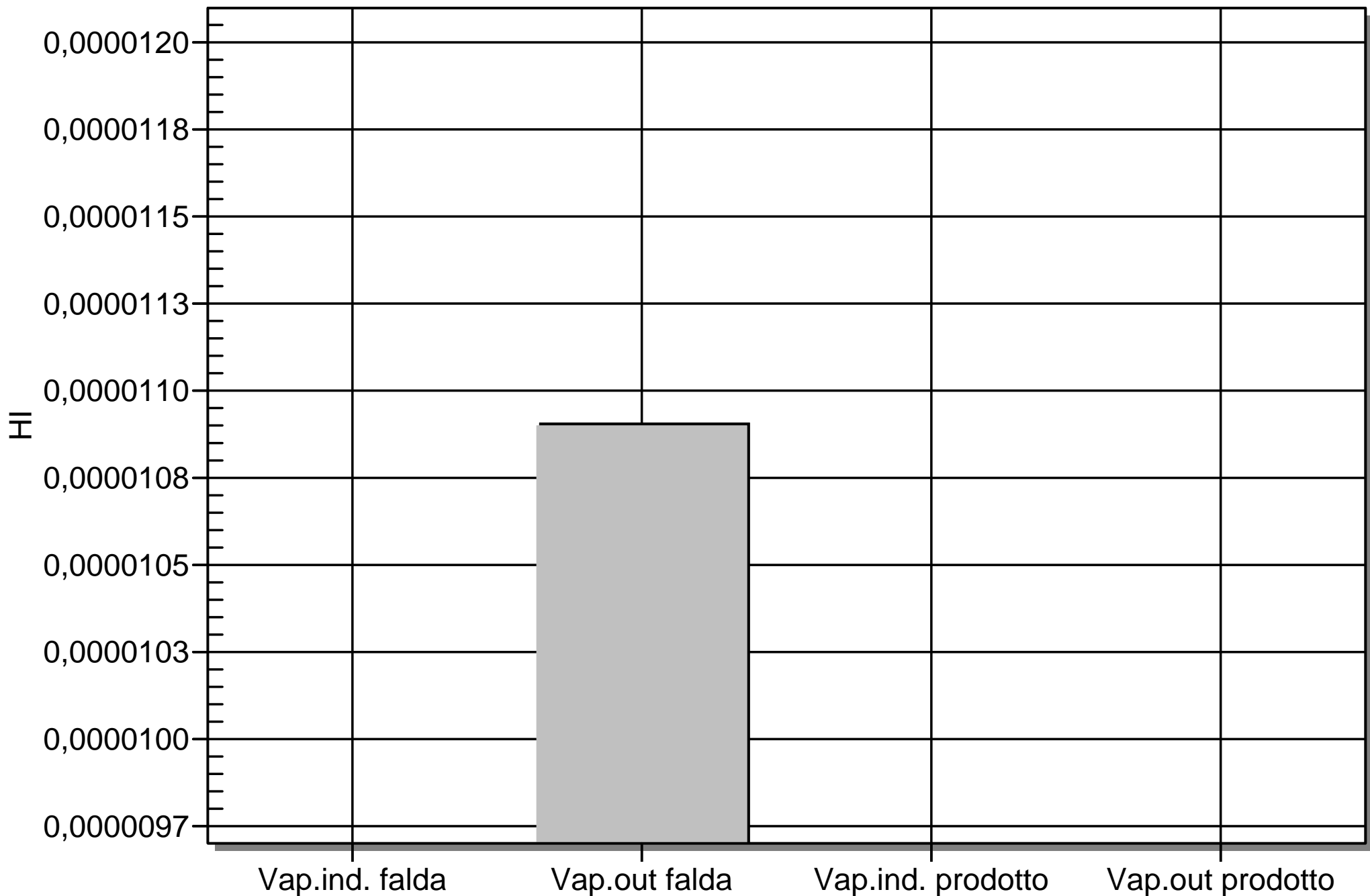
Rischi per l'uomo - contaminante : Toluene

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



Rischi per l'uomo - contaminante : Xileni

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : CD - Corpo Discarica



Rischi per sostanze cancerogene - Residenti

	Ing.suo.	Con.der.	Pol.Ind	Pol.Out	Vap.Ind.SS	Vap.Out SS	Vap.Ind.SP	Vap.Out SP	Vap.Ind.Falda	Vap.Out Falda		RISCHIO SS	RISCHIO SP	RSICHIO F
ESTERNO DISCARICA - VERDE														
SUOLO SUPERFICIALE														
Cobalto	0,00E+00	0,00E+00		1,79E-08		0,00E+00						1,79E-08		

HI per sostanze non cancerogene : BAMBINI

	Ing.suo.	Con.der.	Pol.Ind	Pol.Out	Vap.Ind.SS	Vap.Out SS	Vap.Ind.SP	Vap.Out SP	Vap.Ind.Falda	Vap.Out Falda	HI SS	HI SP	HI FALDA
ESTERNO DISCARICA - VERDE													
SUOLO SUPERFICIALE													
Cobalto	4,15E-02	5,81E-03		1,52E-03		0,00E+00					4,88E-02		
FALDA													
Ferro									0,00E+00				0,00E+00
Manganese									0,00E+00				0,00E+00

HI per sostanze non cancerogene : ADULTI

	Ing.suo.	Con.der.	Pol.Ind	Pol.Out	Vap.Ind.SS	Vap.Out SS	Vap.Ind.SP	Vap.Out SP	Vap.Ind.Falda	Vap.Out Falda	HI SS	HI SP	HI FALDA
ESTERNO DISCARICA - VERDE													
SUOLO SUPERFICIALE													
Cobalto	4,44E-03	2,53E-03		5,50E-04		0,00E+00					7,53E-03		
FALDA													
Ferro									0,00E+00				0,00E+00
Manganese									0,00E+00				0,00E+00

AREA : ASI-DEV

HI per la Falda

	Rischio dal suolo	Rischio dall'eluato	Rischio dalla falda	
ESTERNO DISCARICA - VERDE				
ESTERNO DISCARICA - VERDE				
(S.A.M. ATTIVO)				
SUOLO SUPERFICIALE				
Cobalto	3,32E+00			
C 13-22 aromatici	1,45E+00			
FALDA				
Ferro			4,55E+00	
Manganese			2,52E+00	
HI IDROCARBURI DELLA ZONA (MADBP00)	0,00E+00		0,00E+00	0,00E+00

CSR - Concentrazioni Soglia di Rischio

Suolo sup. RES	Suolo prof. RES	Falda RES	Suolo sup. IND	Suolo prof. IND	Falda IND	Suolo F	Falda F	Eluato F
mg/Kg	mg/Kg	mg/l	mg/Kg	mg/Kg	mg/l	mg/Kg	mg/l	mg/l

ESTERNO DISCARICA - VERDE

Cobalto (S)	1,33E+03
Ferro (F)	
Manganese (F)	

1,95E+01

1,52E+00
1,15E-01

File : DIFESA_GRANDE.MDB Giuditta 3.2

AREA : ASI-DEV - ZONA : ED

Rischi idrocarburi : ADULTI Contatto dermico - Adulti

C<12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
---------------------------	----------------------	-------------------------	--------------------	--------------------

C>12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
---------------------------	----------------------	-------------------------	--------------------	--------------------

AROMATICI				
C 13-22 aromatici	2,61E-02			2,61E-02
TOT	2,61E-02		0,00E+00	2,61E-02

Rischi idrocarburi : BAMBINI Contatto dermico - Bambini

C<12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
--------------------	---------------	------------------	-------------	-------------

C>12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
--------------------	---------------	------------------	-------------	-------------

AROMATICI				
C 13-22 aromatici	5,97E-02			5,97E-02
TOT	5,97E-02		0,00E+00	5,97E-02

Rischi idrocarburi : ADULTI Ingestione di suolo - Adulti

C<12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
--------------------	---------------	------------------	-------------	-------------

C>12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
--------------------	---------------	------------------	-------------	-------------

AROMATICI				
C 13-22 aromatici	4,57E-03			4,57E-03
TOT	4,57E-03		0,00E+00	4,57E-03

Rischi idrocarburi : BAMBINI Ingestione di suolo - Bambini

C<12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
--------------------	---------------	------------------	-------------	-------------

C>12

Contaminante MADEP	Rischio MADEP	Contaminante TPH	Rischio TPH	Rischio Max
--------------------	---------------	------------------	-------------	-------------

AROMATICI				
C 13-22 aromatici	4,27E-02			4,27E-02
TOT	4,27E-02		0,00E+00	4,27E-02

CSR - Concentrazioni Soglia di Rischio Idrocarburi

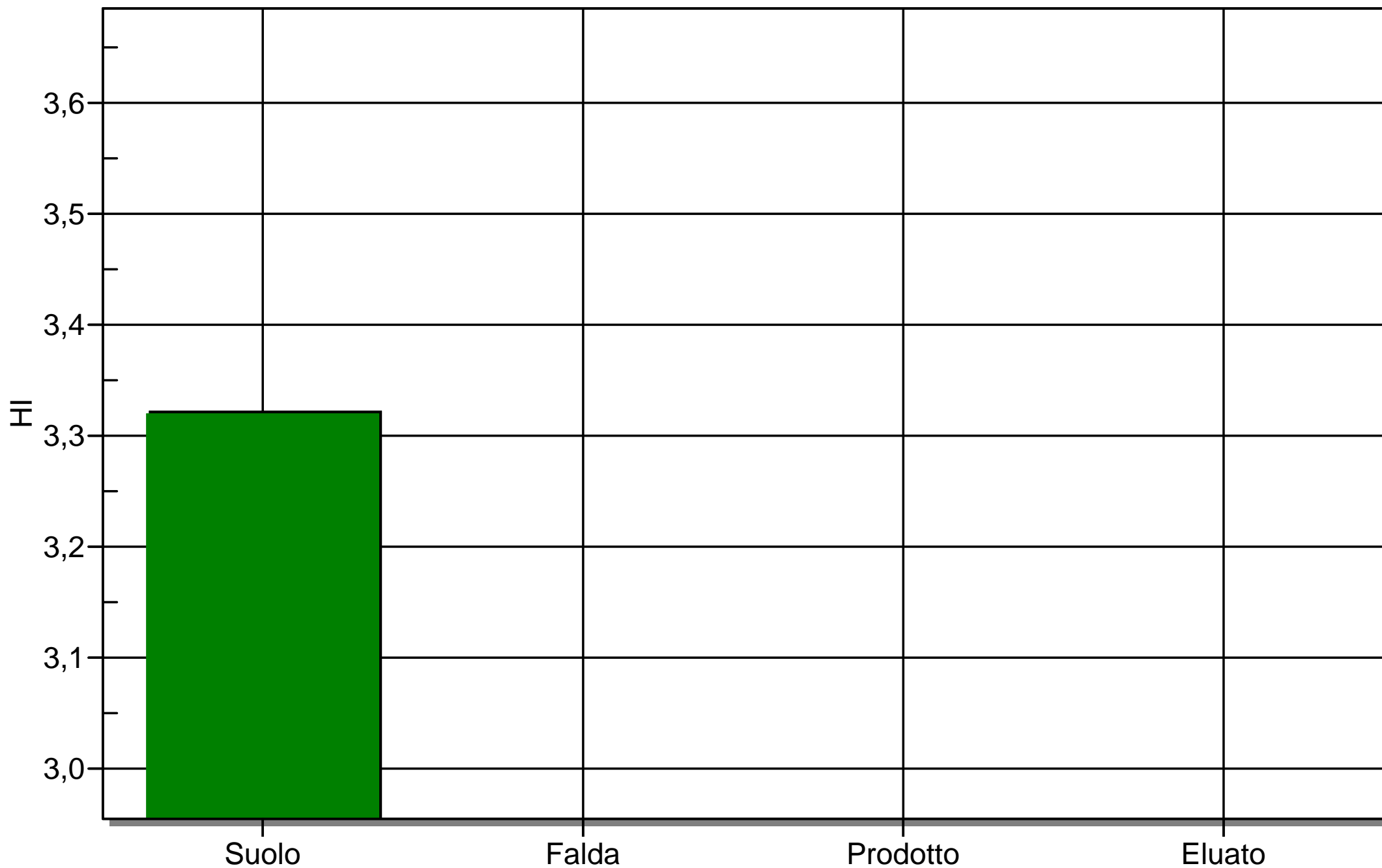
Suolo sup. RES	Suolo prof. RES	Falda RES	Suolo sup. IND	Suolo prof. IND	Falda IND	Suolo F	Falda F	Eluato F
mg/Kg	mg/Kg	mg/l	mg/Kg	mg/Kg	mg/l	mg/Kg	mg/l	mg/l

ESTERNO DISCARICA - VERDE

C 13-22 aromatici	2,91E+02 (9,78E+00)	0,00E+00				6,90E+01	0,00E+00	0,00E+00
-------------------	---------------------	----------	--	--	--	----------	----------	----------

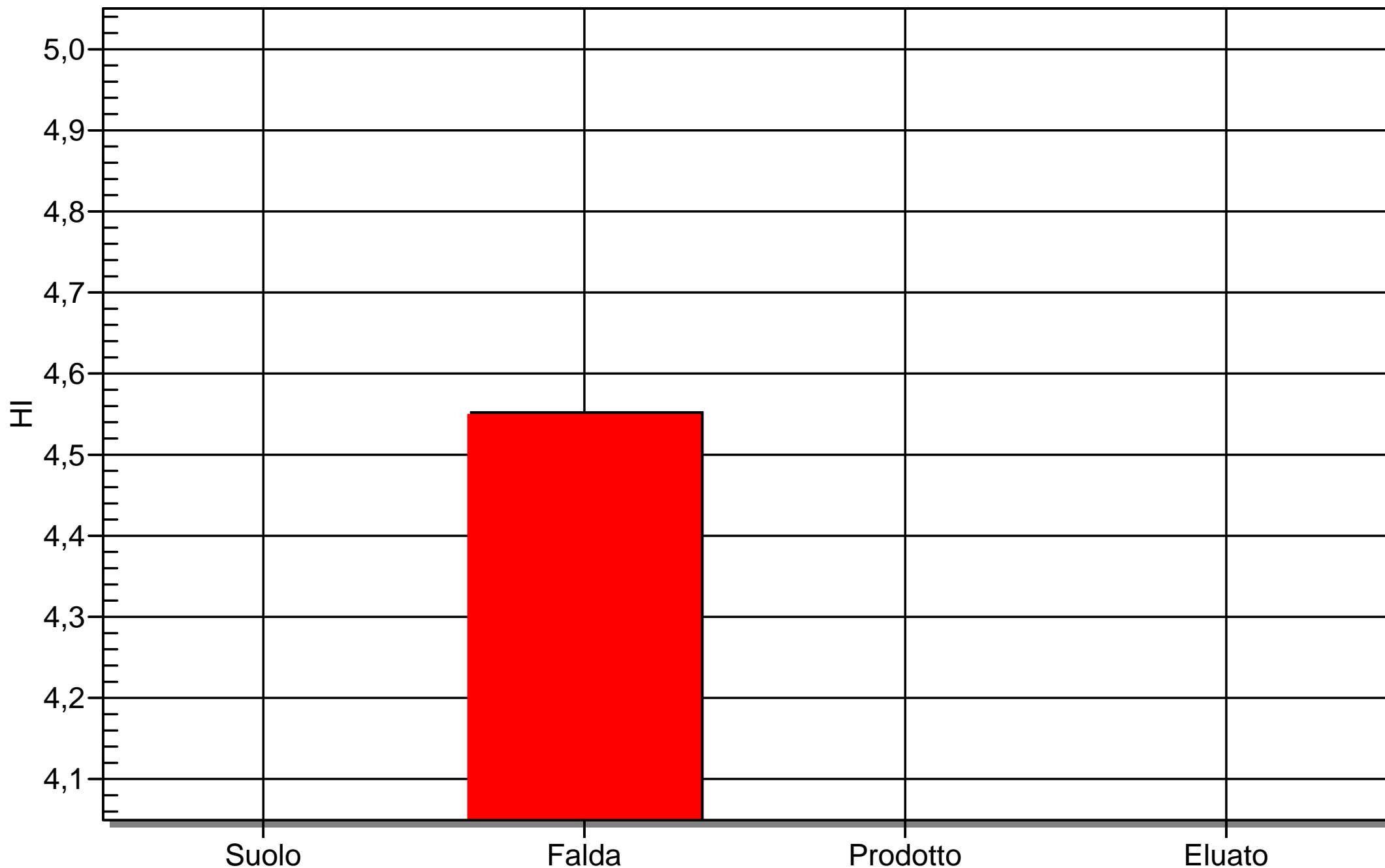
Rischi per la falda - contaminante : Cobalto

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica



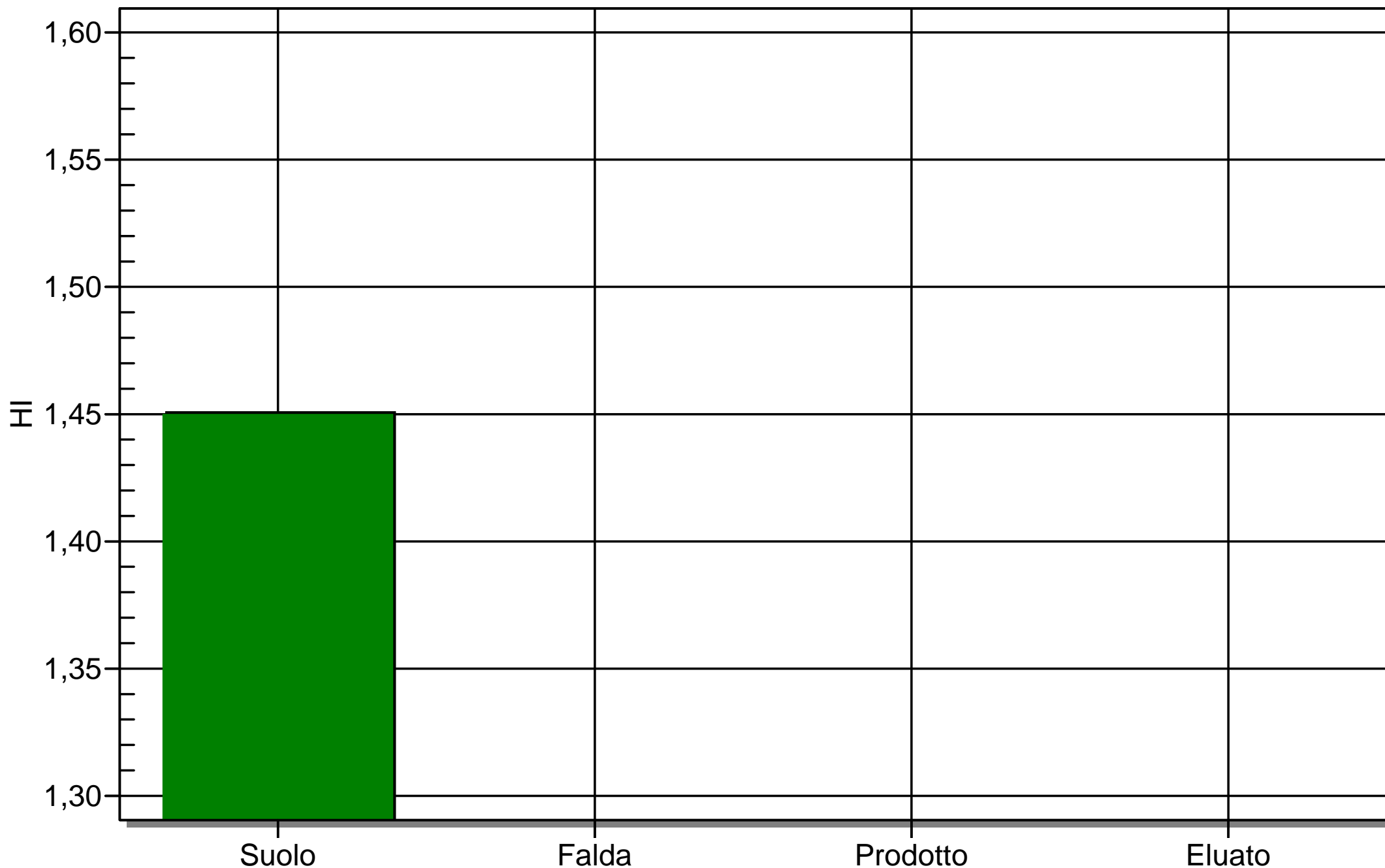
Rischi per la falda - contaminante : Ferro

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica



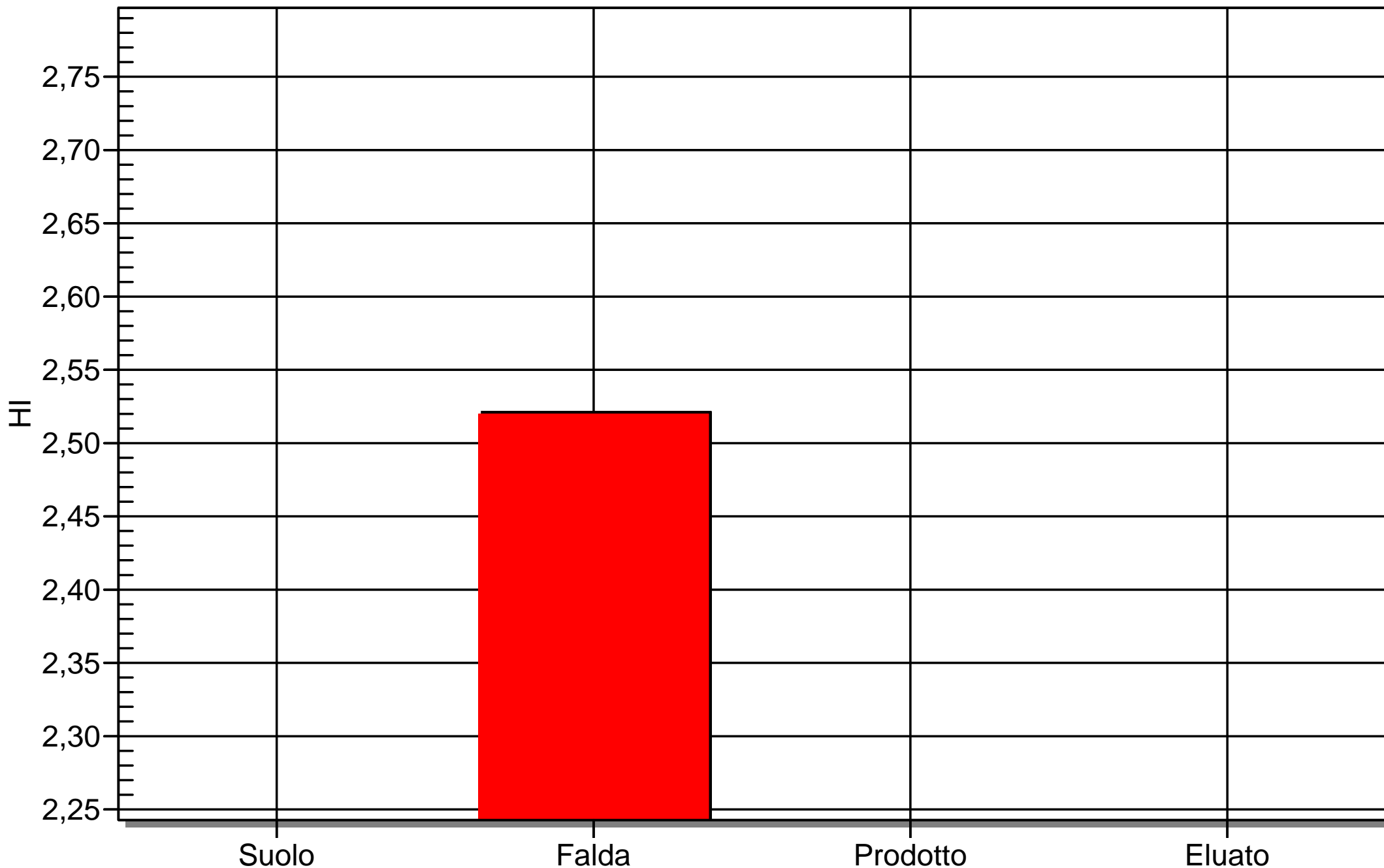
Rischi per la falda - contaminante : C 13-22 aromatici

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica



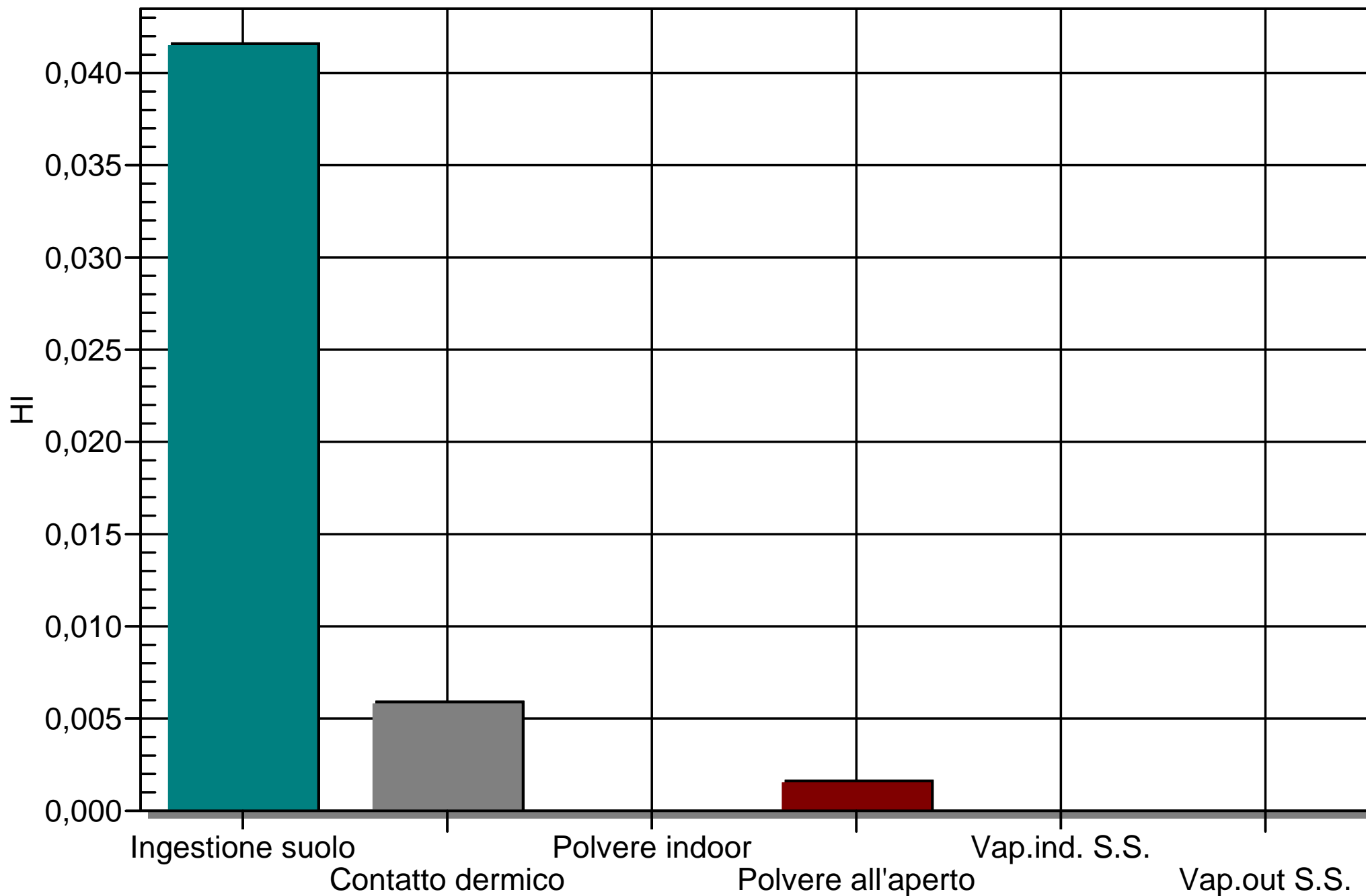
Rischi per la falda - contaminante : Manganese

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica



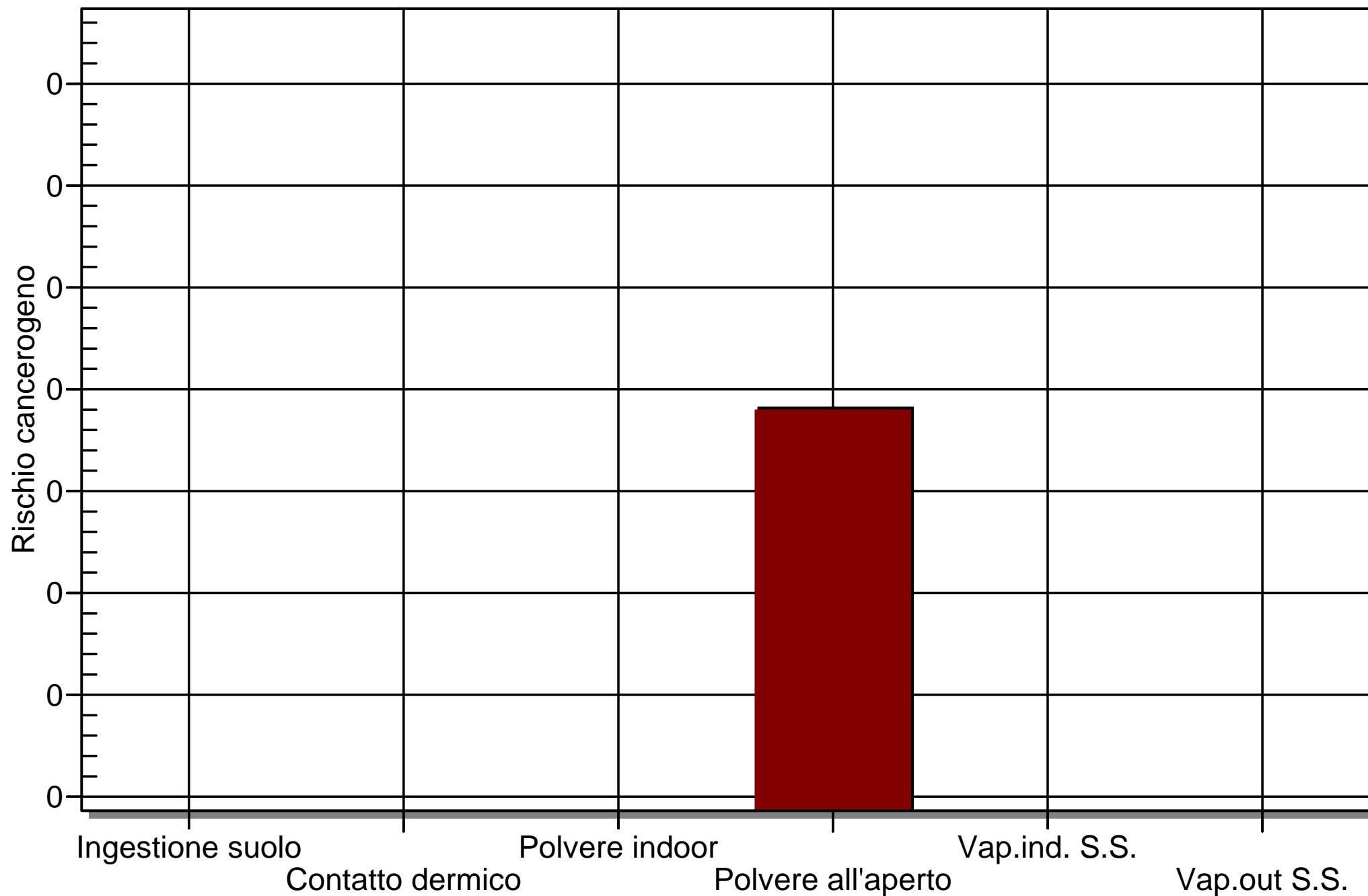
Rischi per l'uomo - contaminante : Cobalto

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica



Rischi per l'uomo - contaminante : Cobalto

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica



Rischi per l'uomo - idrocarburi : C 13-22 aromatici

AREA : ASI-DEV - Discarica Difesa Grande ZONA : ED - Esterno Discarica

