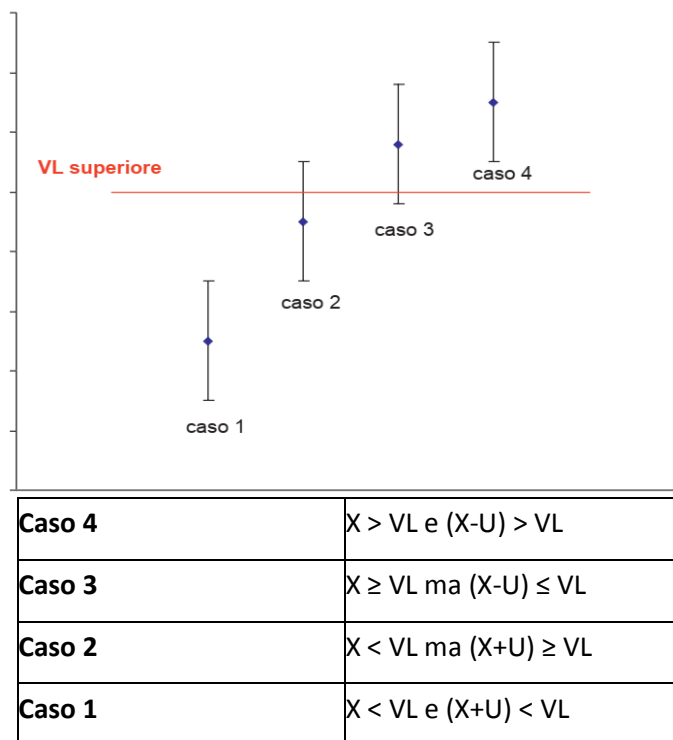


LE REGOLE DECISIONALI DI LECHER RICERCHE E ANALISI SRL

I Giudizi di conformità riportati nei Rapporti di Prova emessi da Lecher ricerche e analisi s.r.l. sono espressi sulla base delle norme e/o delle specifiche richieste, come definito con il committente in fase di offerta, e secondo le regole decisionali definite dal laboratorio.

Nella valutazione dei risultati analitici in riferimento alle specifiche o alle norme di legge applicabili, tenuto conto dell'incertezza di misura, si possono presentare 4 casi, rappresentati nel seguente schema:



Dove:

VL è il Valore Limite superiore definito dalla specifica o dalla norma, valore da non superare per ottenere la conformità;

X è il risultato analitico;

U è l'incertezza estesa riportata nel rapporto di prova.

Salvo specifici casi in cui il committente o gli Enti di controllo richiedano regole decisionali diverse, il Laboratorio, valuta i 4 casi sopra descritti secondo i seguenti criteri:

-
- Caso 1:** il laboratorio emette una dichiarazione di conformità (livello di fiducia superiore al 95%, rischio inferiore al 5%);
- Caso 2:** il laboratorio emette una dichiarazione di conformità (con livello di fiducia inferiore a 95 %, rischio superiore a 5%);
- Caso 3:** il laboratorio emette una dichiarazione di non conformità (con livello di fiducia inferiore a 95 %, rischio superiore a 5%);
- Caso 4:** il laboratorio emette una dichiarazione di non conformità (livello di fiducia superiore al 95%, rischio inferiore al 5%);

Si informa il Cliente che per i casi 2 e 3 il laboratorio può calcolare la percentuale di fiducia con cui si dichiara conforme (caso 2) o non conforme (caso 3) il risultato.