{% for act in activos %}

**Linealidad del método – {{ act.nombre }}**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nivel** | **Concentración (mg/mL)** | **Área del Pico de {{ act.nombre }}** | **Factor de respuesta** |
| {%tr for linea in act.linealidad\_sistema %} |  |  |  |
| {%tr for r in linea.replicas %} |  |  |  |
| {% vm %}{{ linea.nivel }} | {{ r.concentracion|round(4) }} | {{ r.area\_pico }} | {{ r.factor\_respuesta|round(4) }} |
| {%tr endfor %} |  |  |  |
| {%tr endfor %} |  |  |  |

RSD de los Factores de Respuesta {{ act.metrics.rsd\_factor | round(2) }}%

Pendiente de la curva (b) {{ act.metrics.pendiente | round(6) }}

Intercepto (a) {{ act.metrics.intercepto | round(6) }}

Coeficiente de correlación (r) {{ act.metrics.r | round(6) }}

Coeficiente de Determinación (r2) {{ act.metrics.r2 | round(6) }}

Intercepto como porcentaje de ŷ al 100% {{ act.metrics.porcentaje\_intercepto | round(2) }}%

Criterio de aceptación El Coeficiente de correlación (r) debe ser ≥ {{ act.criterios.r\_min }}.

Criterio de aceptación La desviación estándar relativa de los factores de respuesta debe ser ≤ {{ act.criterios.rsd\_max }}%.

**Comparación r vs criterio {% if act.metrics.r >= act.criterios.r\_min %}Cumple{% else %}No cumple{% endif %}**

**Comparación RSD vs criterio {% if act.metrics.rsd\_factor <= act.criterios.rsd\_max %}Cumple{% else %}No cumple{% endif %}**

{% if act.criterios.pct\_intercepto\_max is defined %}**Comparación %Intercepto vs criterio** {% if act.metrics.porcentaje\_intercepto <= act.criterios.pct\_intercepto\_max %}Cumple{% else %}No cumple{% endif %}{% else %}Comparación %Intercepto vs criterio —{% endif %}

**Conclusión {% if act.metrics.cumple\_global %}Cumple{% else %}No cumple{% endif %}**

{% endfor %}