

Resultados Control de Calidad Muestral en Grifos y EE.SS. - 2018 1er Semestre (Acumulado)

| DEPARTAMENTO         | TOTAL VISITAS EFECTIVAS (*) | CANTIDAD ESTABLECIM. DESAPROBADOS | % ESTABLECIM. APROBADOS | PARÁMETROS FUERA DE ESPECIFICACIÓN |                   |          |                       |                     |                     |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------|----------|-----------------------|---------------------|---------------------|
|                      |                             |                                   |                         | DIESEL B5 / DIESEL B5 S50          |                   |          | GASOLINAS / GASOHOLES |                     |                     |
|                      |                             |                                   |                         | PUNTO DE INFLAMACION               | CONTENIDO DE FAME | AZUFRE   | RON                   | CONTENIDO DE ETANOL | CONTENIDO DE AZUFRE |
| AMAZONAS             | 10                          | 1                                 | 90%                     |                                    |                   |          |                       |                     | 1                   |
| ANCASH               | 14                          | 2                                 | 86%                     |                                    | 2                 |          |                       |                     |                     |
| APURIMAC             | 10                          | 1                                 | 90%                     | 1                                  |                   |          |                       |                     |                     |
| AREQUIPA             | 26                          | 1                                 | 96%                     | 1                                  |                   |          |                       |                     |                     |
| AYACUCHO             | 10                          | 1                                 | 90%                     | 1                                  |                   |          |                       |                     |                     |
| CAJAMARCA (**)       | 12                          | 2                                 | 83%                     | 1                                  |                   |          |                       | 2                   |                     |
| CUSCO                | 23                          | 1                                 | 96%                     | 1                                  |                   |          |                       | 1                   |                     |
| HUANCAVELICA         | 10                          |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| HUANUCO              | 8                           | 1                                 | 88%                     | 1                                  |                   |          |                       |                     |                     |
| ICA                  | 12                          |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| JUNIN                | 20                          | 2                                 | 90%                     |                                    |                   |          |                       | 1                   | 1                   |
| LA LIBERTAD          | 17                          | 3                                 | 82%                     |                                    |                   |          |                       | 3                   |                     |
| LAMBAYEQUE (**)      | 16                          | 3                                 | 81%                     |                                    |                   |          | 1                     | 3                   |                     |
| LIMA NORTE (**)      | 50                          | 3                                 | 94%                     |                                    | 1                 |          |                       | 2                   |                     |
| LIMA SUR             | 46                          | 2                                 | 96%                     |                                    |                   |          | 1                     | 1                   | 1                   |
| LORETO               | 14                          | 1                                 | 93%                     | 1                                  |                   |          |                       |                     |                     |
| MADRE DE DIOS        | 9                           |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| MOQUEGUA             | 10                          |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| PASCO (**)           | 10                          | 1                                 | 90%                     |                                    |                   | 1        |                       | 1                   |                     |
| PIURA                | 14                          | 2                                 | 86%                     |                                    |                   |          |                       |                     | 2                   |
| PUNO                 | 20                          |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| SAN MARTIN (**)      | 12                          | 3                                 | 75%                     | 3                                  |                   |          | 1                     |                     |                     |
| TACNA                | 10                          |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| TUMBES (**)          | 10                          | 5                                 | 50%                     | 1                                  | 1                 |          |                       |                     | 4                   |
| UCAYALI              | 10                          |                                   | 100%                    |                                    |                   |          |                       |                     |                     |
| <b>Total General</b> | <b>403</b>                  | <b>35</b>                         | <b>91%</b>              | <b>10</b>                          | <b>4</b>          | <b>1</b> | <b>3</b>              | <b>14</b>           | <b>9</b>            |

(\*) ESTABLECIMIENTOS DONDE SE ANALIZARON MUESTRAS DE COMBUSTIBLES  
 (\*\*) ESTABLECIMIENTOS QUE DESAPROBARON EN MÁS DE 01 PARÁMETRO

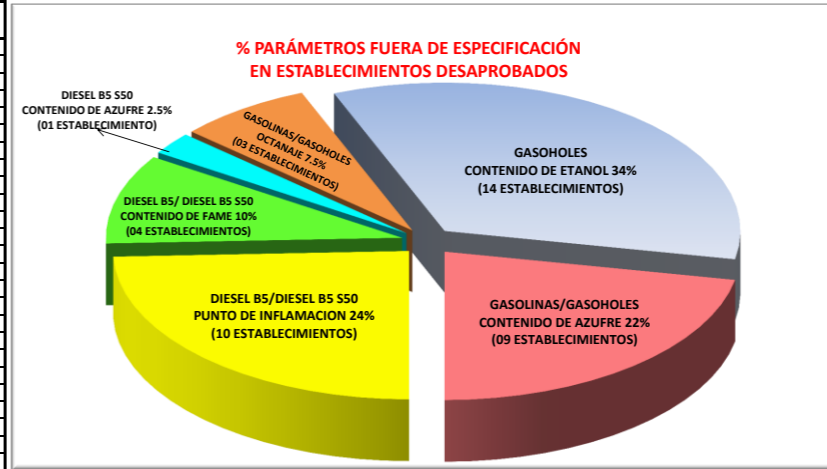
TIPOS DE COMBUSTIBLE QUE SE COMERCIALIZA POR DEPARTAMENTO

DIESEL B5: TUMBES, PIURA, AMAZONAS, SAN MARTÍN, LORETO, UCAYALI

DIESEL B5-S50: ANCASH, APURÍMAC, AREQUIPA, AYACUCHO, CAJAMARCA, CUSCO, HUANCAVELICA, HUANUCO, ICA, JUNIN, LA LIBERTAD, LAMBAYEQUE, LIMA NORTE, LIMA SUR, MADRE DE DIOS, MOQUEGUA, PASCO, PUNO, TACNA.

GASOLINAS: AMAZONAS, SAN MARTÍN, LORETO, UCAYALI, MADRE DE DIOS

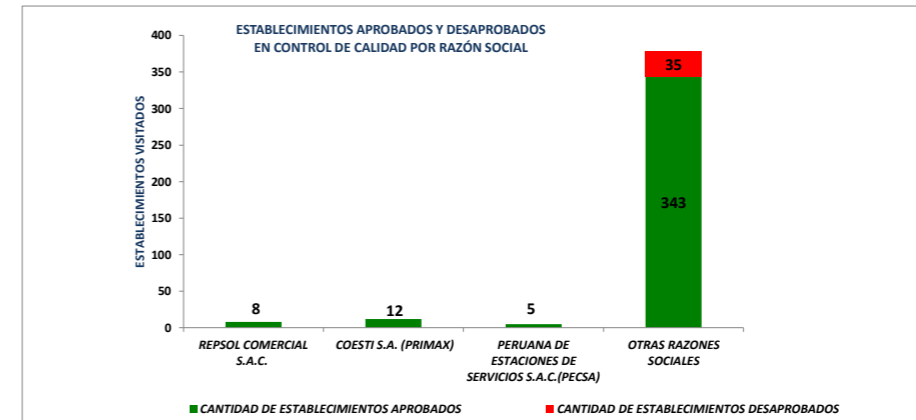
GASOHOLES: ANCASH, APURÍMAC, AREQUIPA, AYACUCHO, CAJAMARCA, CUSCO, HUANCAVELICA, HUANUCO, ICA, JUNIN, LA LIBERTAD, LAMBAYEQUE, LIMA NORTE, LIMA SUR, MOQUEGUA, PASCO, PIURA, PUNO, TACNA, TUMBES



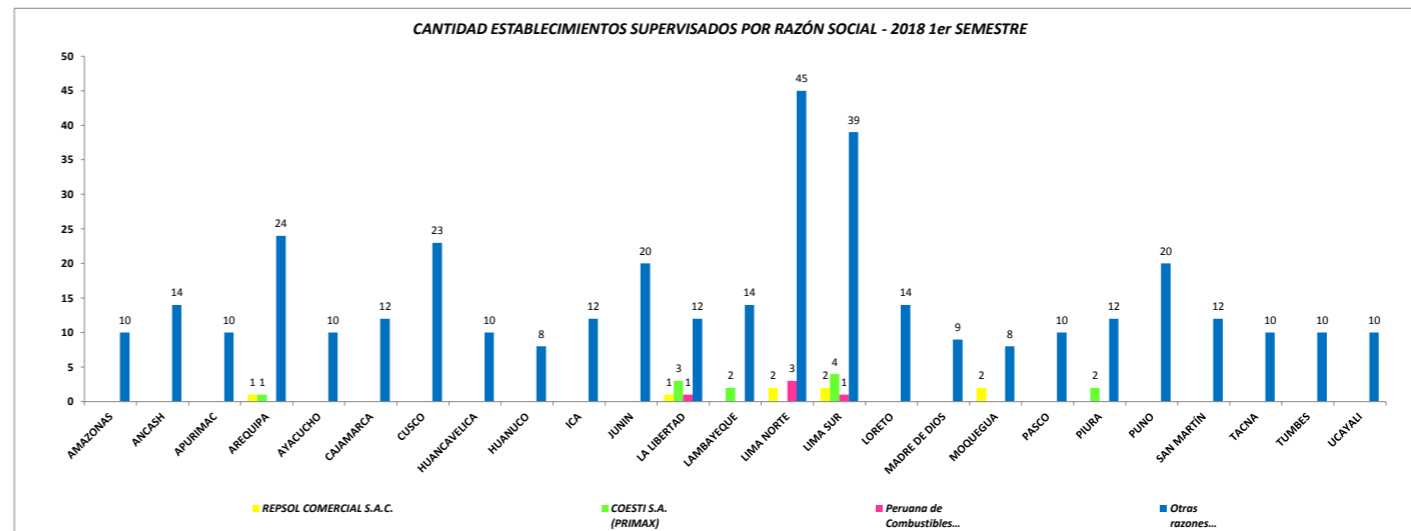
RESULTADOS DE CONTROL DE CALIDAD POR RAZÓN SOCIAL DE ESTABLECIMIENTOS VISITADOS

| RAZON SOCIAL                                     | CANTIDAD   | CANTIDAD DE ESTABLECIMIENTOS DESAPROBADOS | CANTIDAD DE ESTABLECIMIENTOS APROBADOS |
|--|------------|---|--|
| REPSOL COMERCIAL S.A.C.                          | 8          | 0   | 8                                      |
| COESTI S.A. (PRIMAX)                             | 12         | 0   | 12                                     |
| PERUANA DE ESTACIONES DE SERVICIOS S.A.C.(PECSA) | 5          | 0   | 5                                      |
| OTRAS RAZONES SOCIALES                           | 378        | 35  | 343                                    |
| <b>TOTAL</b>                                     | <b>403</b> |   |  |

Establecimiento "APROBADO" cuando los resultados del control de calidad realizado se encuentran DENTRO DE ESPECIFICACION o DENTRO DE TOLERANCIA.  
 Establecimiento "DESAPROBADO" cuando los resultados del control de calidad realizado se encuentran FUERA DE ESPECIFICACION y FUERA DE TOLERANCIA.



| 2018-1er SEMESTRE | ESTABLECIMIENTOS SUPERVISADOS POR RAZÓN SOCIAL(*) |                      |                                      |                        |
|-------------------|---|----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| REGIÓN            | REPSOL COMERCIAL S.A.C.                           | COESTI S.A. (PRIMAX) | Peruana de Combustibles S.A. (PECSA) | Otras razones sociales |
| AMAZONAS          |   |                      |                                      | 10                     |
| ANCASH            |   |                      |                                      | 14                     |
| APURIMAC          |   |                      |                                      | 10                     |
| AREQUIPA          | 1   | 1                    |                                      | 24                     |
| AYACUCHO          |   |                      |                                      | 10                     |
| CAJAMARCA         |   |                      |                                      | 12                     |
| CUSCO             |   |                      |                                      | 23                     |
| HUANCAVELICA      |   |                      |                                      | 10                     |
| HUANUCO           |   |                      |                                      | 8                      |
| ICA               |   |                      |                                      | 12                     |
| JUNIN             |   |                      |                                      | 20                     |
| LA LIBERTAD       | 1   | 3                    | 1                                    | 12                     |
| LAMBAYEQUE        |   | 2                    |                                      | 14                     |
| LIMA NORTE        | 2   |                      | 3                                    | 45                     |
| LIMA SUR          | 2   | 4                    | 1                                    | 39                     |
| LORETO            |   |                      |                                      | 14                     |
| MADRE DE DIOS     |   |                      |                                      | 9                      |
| MOQUEGUA          | 2   |                      |                                      | 8                      |
| PASCO             |   |                      |                                      | 10                     |
| PIURA             |   | 2                    |                                      | 12                     |
| PUNO              |   |                      |                                      | 20                     |
| SAN MARTÍN        |   |                      |                                      | 12                     |
| TACNA             |   |                      |                                      | 10                     |
| TUMBES            |   |                      |                                      | 10                     |
| UCAYALI           |   |                      |                                      | 10                     |



(\*) SEGÚN LISTADO DE REGISTRO DE HIDROCARBUROS VIGENTE AL 30.06.2018