

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **M.35-01-20.01-SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Miesięczny przerób nadawy oraz wychody koncentratu i odpadów ze wzbogacania we wzbogacalnikach zawieszinowych
<i>W tabeli 1:</i>	
R.1.1	w wierszu czerwiec w kolumnie 2 zapisano: 3 730
R.1.2	w wierszu lipiec w kolumnie 2 zapisano: 3 800
R.1.3	w wierszu kwiecień w kolumnie 3 zapisano: 3 400
R.1.4	w wierszu maj w kolumnie 3 zapisano: 3 250
R.1.5	w wierszu styczeń w kolumnie 4 zapisano: 560
R.1.6	w wierszu luty w kolumnie 4 zapisano: 570
R.1.7	w wierszu marzec w kolumnie 4 zapisano: 200
R.2	Rezultat 2: Miesięczne parametry jakościowo-ilościowe koncentratów i odpadów - tabela 2.
<i>W tabeli 2:</i>	
R.2.1	w kolumnie 5 (uzysk substancji palnej w koncentracie w %) zapisano kolejno: 93,8; 95,2; 91,1; 90,8; 96,5; 96,7; 93,6
R.2.2	w kolumnie 2 (strata substancji palnej w odpadzie w %) zapisano kolejno: 6,2; 4,8; 8,9; 9,2; 3,5; 3,3; 6,4
R.2.3	w kolumnie 3 (wychód odpadu w %) zapisano kolejno: 18,5; 17,5; 19,3; 18,4; 17,6; 17,4; 17,3
R.3	Rezultat 3: Parametry jakościowo-ilościowe koncentratów zmianowych - tabela 3
R.3.1	W wierszu najlepszy pod względem jakości i ilości koncentrat otrzymano podczas zmiany zapisano I
R.4	Rezultat 4: Wykres wzbogacania Halbicha dla zmianowych parametrów wzbogacania - rysunek 1
R.4.1	na rysunku zaznaczono punkt dla zmiany I według rysunku z rozwiązania
R.4.2	na rysunku zaznaczono punkt dla zmiany II według rysunku z rozwiązania
R.4.3	na rysunku zaznaczono punkt dla zmiany III według rysunku z rozwiązania
<p>Wykres Halbicha przedstawia zależność między zawartością substancji palnej w koncentracie (X) a uzyskiem substancji palnej w koncentracie (Y). Oś X ma zakres od 82 do 90, oś Y od 88 do 96. Trzy punkty danych: Zmiana I (niebieski kwadrat przy 88, 92), Zmiana II (niebieski trójkąt przy 84, 92), Zmiana III (niebieski trójkąt przy 86, 90).</p>	
R.5	Rezultat 5: Zmianowe i dobowe zużycie odczynników flotacyjnych
<i>W tabeli 4:</i>	
R.5.1	w wierszu I w kolumnie 3 zapisano: 220
R.5.2	w wierszu I w kolumnie 4 zapisano: 22
R.5.3	w wierszu II w kolumnie 3 zapisano: 250
R.5.4	w wierszu II w kolumnie 4 zapisano: 25
R.5.5	w wierszu III w kolumnie 3 zapisano: 240
R.5.6	w wierszu III w kolumnie 4 zapisano: 24
R.5.7	w wierszu doba w kolumnie 2 zapisano: 3 550
R.5.8	w wierszu doba w kolumnie 3 zapisano: 710
R.5.9	w wierszu doba w kolumnie 4 zapisano: 71
R.6	Rezultat 6: Bilans węzła klasyfikacji nadawy do wzbogacania grawitacyjnego i flotacyjnego
<i>W tabeli 5:</i>	
R.6.1	w wierszu I w kolumnie 3 zapisano: 1 200
R.6.2	w wierszu II w kolumnie 3 zapisano: 1 300
R.6.3	w wierszu III w kolumnie 3 zapisano: 1 280
R.6.4	w wierszu I w kolumnie 4 zapisano: 4 800
R.6.5	w wierszu II w kolumnie 4 zapisano: 5 200
R.6.6	w wierszu III w kolumnie 4 zapisano: 5 120