

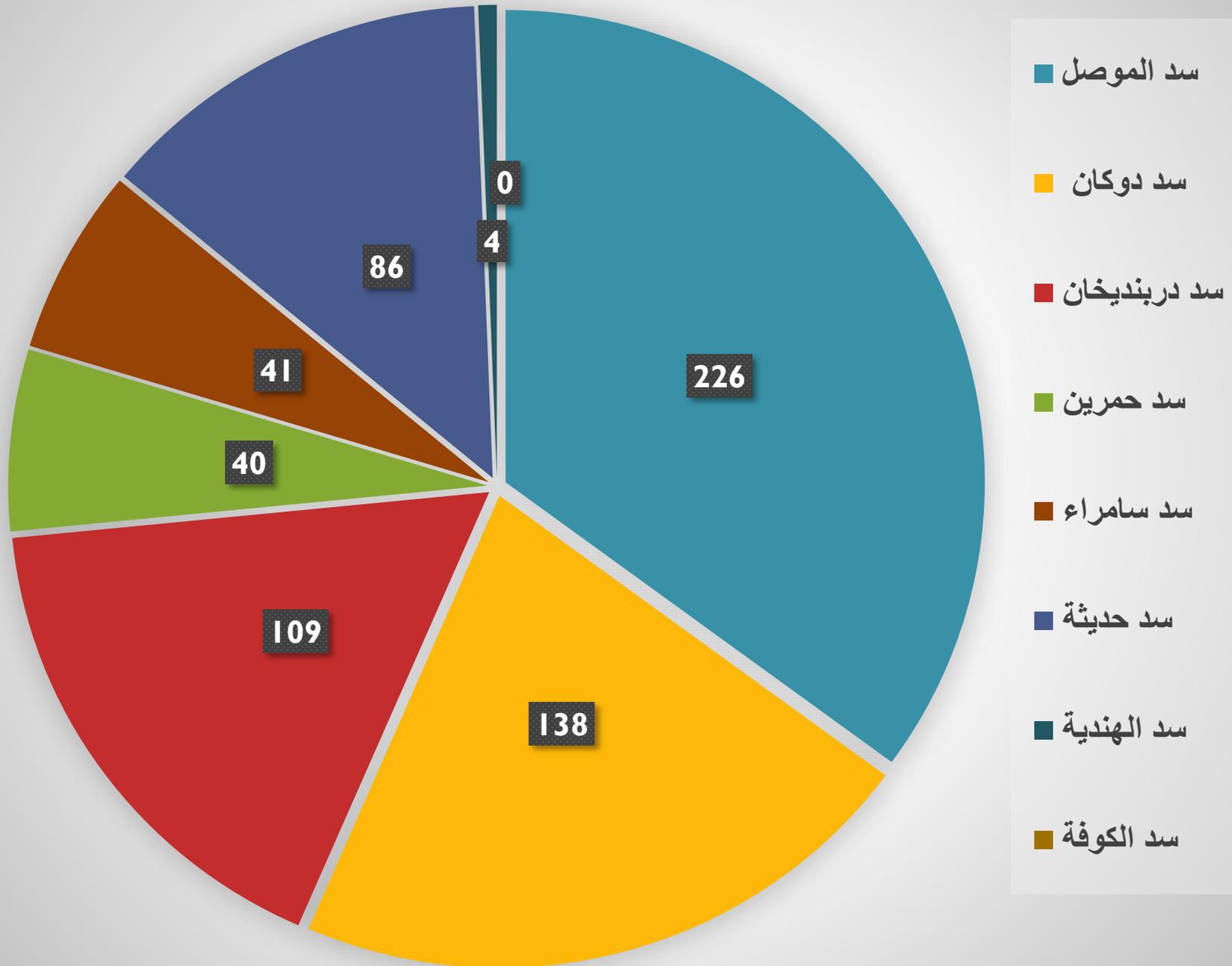
● نظرا الى أهمية دور الطاقة الكهربائية على المستوى العالمي لا بد من توفر معلومات وبيانات أساسية توضع في متناول اليد لتسهيل عمل متخذي القرار بشكل سليم وموضوعي وبالذات الدول التي تعتمد على النفط في اقتصادياتها

● ان قطاع الكهرباء من النشاطات المهمة التي يعتمد عليها الاقتصاد وهناك بيانات ومعلومات ثابتة متوفرة في مجال الإنتاج عن محطات التوليد وعدد وحداتها وقدراتها التصميمية وبجميع أنواعها وهنا نتكلم عن الطاقة الكهربائية ومائية بالذات

الطاقة الكهرومائية المنتجة

- الطاقة المنتجة على نهر دجلة و روافده لعام 2016 (في كل من سد الموصل وسد حميرين وسد دربندخان و سد دوكان و سد العظيم) بمقدار (4.31 مليون ميكا واط)
- الطاقة المنتجة على نهر الفرات لعام 2016 (في كل من سد حديثة وسدة الكوفة وسدة الهندية) بمقدار (494. الف ميكا واط)
- الطاقة المنتجة الكلية لعام 2016 لنهري دجلة والفرات وروافدهما (4.8 مليون ميكا واط) اي بمعدل (548 ميكا واط / ساعة) على مدار السنة .

المحطات الكهرومائية



سد دوكان حجم الخزن 6.8 مليار متر مكعب
الطاقة الكهرومائية 400 (mw)



سد دوكان

سد دربندخان حجم الخزن 3 مليار متر مكعب الطاقة الكهرومائية 240 (mw)



سد حميرين حجم الخزن 2.06 مليار متر مكعب
الطاقة الكهرومائية 50 (mw)



سد حديثة حجم الخزن 8.2 مليار متر مكعب
الطاقة الكهرومائية 660 (mw)



سد حديثة

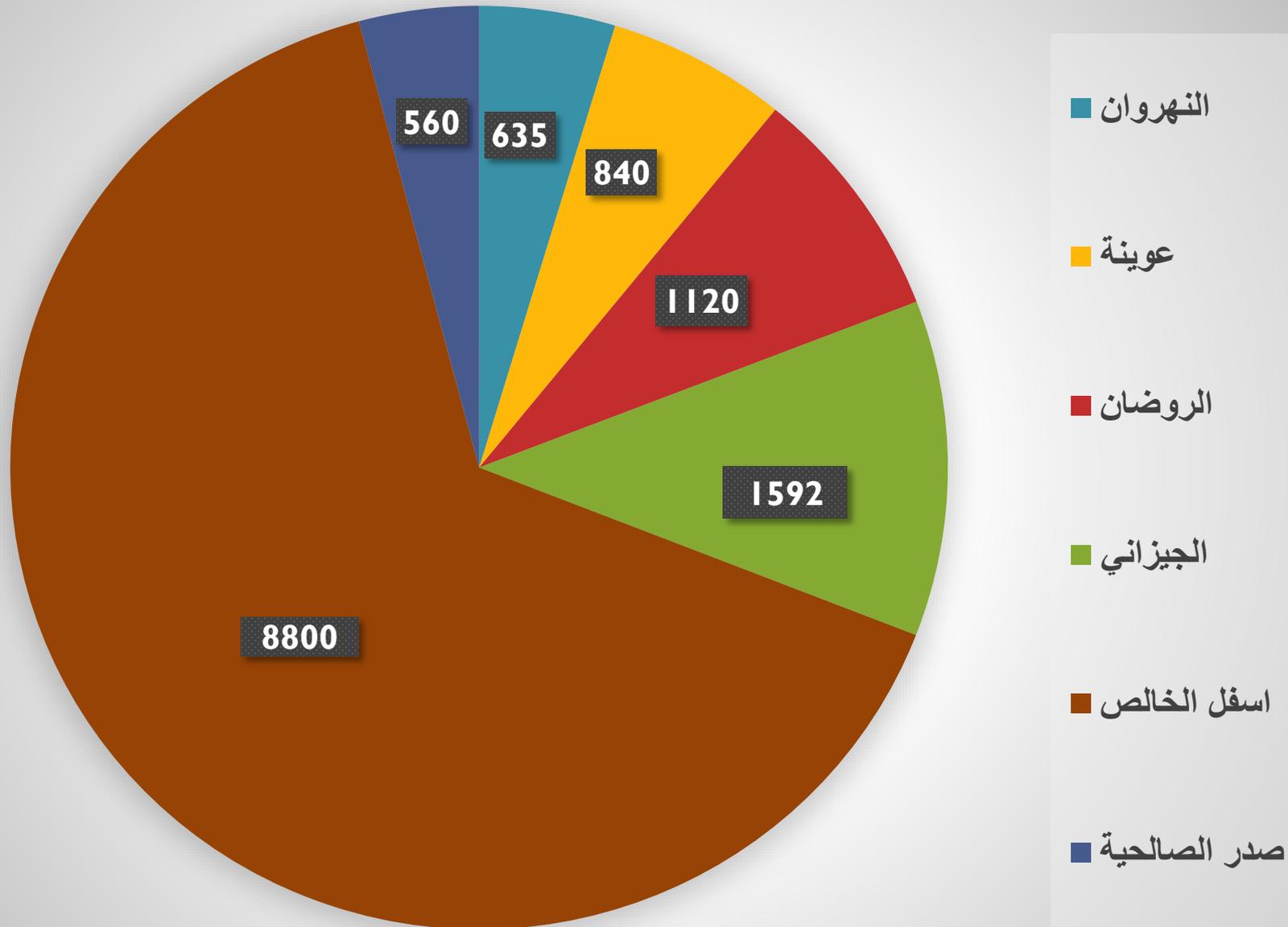
سد الموصل حجم الخزن 11.11 مليار متر مكعب الطاقة الكهرومائية 772 (mw)



سد العظيم حجم الخزن 1.5 مليار متر مكعب الطاقة الكهرومائية 38 (mw)



مشروع محطات الري التي تعمل بالطاقة الشمسية



مشروع محطات الطاقة الشمسية

سعة المحطة MW

