

سُبْحَانَكَ اللَّهُمَّ
وَبِحَمْدِكَ

رصد شبکه اجتماعی توئیتر عربی در خصوص برخی اقدامات اقتصادی ایران

اسفند ۱۴۰۰



فهرست مطالب

۷	خلاصه مدیریتی
۱۳	۱- بررسی ابعاد صادرات برق ایران به عراق
۱۴	۱-۱. مقدمه
۱۸	۱-۲. موج شناسی
۲۰	۱-۳. شخصیت شناسی
۳۰	۱-۴. گراف تحلیلی برق عراق
۳۳	۲- بررسی ارسال سوخت ایران به لبنان
۳۴	۲-۱. مقدمه
۳۵	۲-۲. آمار کلی
۳۶	۲-۳. موج شناسی
۳۸	۲-۴. رسانه سنجی
۴۰	۲-۵. محتوا شناسی
۵۲	۲-۶. جمع بندی در یک نگاه
۵۳	۳- جمع بندی

خلاصه مدیریتی

در سال‌های گذشته، جمهوری اسلامی ایران با توسعه حضور و نفوذ خود در کشورهای منطقه از جمله عراق، سوریه و لبنان به یک قدرت مهم در ابعاد سیاسی و نظامی در سطح منطقه تبدیل شده است که برای حفظ این قدرت، لازم است تا در کنار این ابعاد، در بعد اقتصادی نیز نقش آفرین باشد. در عین حال توسعه نقش آفرینی اقتصادی نیازمند تعامل با بدنه مردم به‌ویژه جامعه نخبگانی است تا ذائقه و نگاه مردم آن کشور با اقدامات اقتصادی ایران همسو باشد. با این حال، بررسی وضعیت افکار عمومی در کشورهای عربی نشان می‌دهد که اتخاذ تصمیم و اجرای اقداماتی موثر برای اقناع و هدایت افکار عمومی در خصوص فعالیت‌های جمهوری اسلامی ایران در سطح منطقه ضرورتی اجتناب‌ناپذیر و نیازمند توجهی مضاعف است.

امروزه با گسترش فناوری‌های ارتباط جمعی و توسعه حضور شبکه‌های اجتماعی در متن زندگی مردم، هر خبری در کوتاه‌ترین زمان به اطلاع جامعه می‌رسد و محل بحث و نزاع گروه‌ها، رسانه‌ها و مقام‌های مسئول کشورها می‌شود؛ لذا عدم توجه به چالش‌های موجود در بستر شبکه‌های اجتماعی نه‌تنها اقدامات ایران در کشورهای منطقه را بی‌اثر می‌کند، که ممکن است موجب بروز جهت‌گیری‌هایی منفی علیه جمهوری اسلامی ایران شود. یکی از مهم‌ترین شبکه‌های اجتماعی در سطح جهان توییتر است که مورد توجه خبرنگاران، نخبگان، اساتید و فعالان فرهنگی، هنری، سیاسی و اقتصادی در سطح جهان بوده و صدها میلیون کاربر را به خود جذب کرده است. علاوه بر جریان‌سازی این رسانه اجتماعی، اخبار و محتواهای تولیدی در آن به سایر بسترهای مجازی از جمله فیس‌بوک و اینستاگرام نیز منتقل می‌شود و در آن‌ها جریان‌سازی می‌کند. براین اساس، رصد شبکه اجتماعی توییتر در موضوعات اقتصادی می‌تواند بیانگر نگرش خواص جامعه هدف در آن زمینه باشد و از این جهت رهیافت‌های قابل توجهی را برای مسئولین و نخبگان به‌ویژه در سطح تصمیم‌سازی و اندیشکده‌ای به همراه آورد.

در این گزارش داده‌های موجود در شبکه اجتماعی توییتر عربی در مورد دو اقدام مهم اقتصادی جمهوری اسلامی ایران یعنی صادرات برق ایران به عراق در نیمه سال ۲۰۲۱ میلادی و ارسال سوخت ایران به لبنان در اواخر همان سال بررسی می‌شود:

۱) سنجش افکار عمومی در توییت‌های عربی در خصوص صادرات برق ایران به عراق:

جمهوری اسلامی ایران در سال‌های اخیر نسبت به صادرات برق و گاز به عراق اقدام کرده است و در مجموع ۲۲ درصد از برق عراق بر پایه برق وارداتی از ایران یا برق حاصل از مصرف گاز طبیعی ایران در نیروگاه‌های عراق تأمین می‌شود. با این حال برخی مواقع به علت اوج مصرف برق در ایران یا مشکلات فنی، صادرات برق به این کشور به صورت موقت متوقف می‌شود که این امر موجب شکل‌گیری اعتراضاتی در عراق در سال‌های اخیر شده است. این اعتراضات حول دو محور شکل گرفته است. محور اول آن اعتراض به دخالت‌های آمریکا در جلوگیری از عقد قرارداد با شرکت‌های اروپایی مانند زیمنس و رویکرد دولت‌های مختلف این کشور در واردات برق از ایران در طی سال‌های گذشته بوده است. محور دوم نیز مربوط به انفجار دکل‌های انتقال برق در عراق و اغراض پشت پرده این اقدامات است. بررسی‌ها نشان می‌دهد که میزان حجم محتوای منتشرشده در مورد اول، بیشتر از مورد دوم است. این تفاوت حجم محتوایی، می‌تواند دلایل مختلفی داشته باشد. اما اصلی‌ترین دلیلی که می‌توان ذکر نمود این است که موضوع دخالت‌های آمریکا و وابستگی به واردات برق از ایران، به نسبت انفجار دکل‌ها، افکار عمومی مردم را بیشتر به خود درگیر کرده که ناشی از قطعی‌های مکرر خصوصاً در سال‌های اخیر است.

بررسی نظرات کارشناسی و محتواهای تولیدشده در بستر توییت‌ها، نشان می‌دهد که در قطعی برق عراق، عوامل مختلفی نقش دارند. افزایش بدهی‌های عراق به ایران به دلیل تحریم‌های آمریکا یکی از این عواملی است که باعث می‌شود با افزایش مطالبات و کاهش صادرات انرژی به عراق، برخی اعتراضات چه در ایران و چه در عراق به وجود آید. از طرفی دخالت‌های آمریکا در عراق به عنوان عاملی دیگر، روند توسعه زیرساختی را در این کشور کند کرده و هزینه توسعه عراق را افزایش داده است. آمریکا با اجازه ندادن به شرکت‌های غیرآمریکایی برای حضور در پروژه‌های برق عراق و همچنین تعلل شرکت‌های آمریکایی برای توسعه شبکه برق این کشور، عراق را در تأمین برق همواره

وابسته می‌کند. به نظر می‌رسد برنامه آمریکا برای برق عراق وابسته کردن شبکه برق این کشور به کشورهای عربی است تا نفوذ و حضور ایران در بخش انرژی این کشور را کاهش دهد. همچنین وجود داعش در عراق، همواره یک تهدید برای توسعه زیرساخت‌های این کشور به حساب می‌آید و حمله داعش به دکل‌های انتقال برق، باعث بخشی از قطعی‌ها، در این کشور است. یکی از نکات مهمی که در این بررسی مشاهده گردید، موضع رسانه‌های سعودی و فعالان توییتری سعودی در تغییر واقعیت‌های میدانی و تبدیل عربستان به عنوان ناجی اوضاع بحرانی عراق است. کاربران سعودی در تغییر واقعیت‌های میدانی تلاش می‌کردند ایران را مسبب انفجار دکل‌های برق معرفی کنند زیرا ایران نمی‌خواهد برق عربستان به عراق برسد. همچنین اوضاع کنونی عراق را ناشی از حضور جریان‌های موافق جمهوری اسلامی در سال‌های مختلف نشان دهند. با وجود این جریان رسانه‌ای سعودی اما افکار عمومی مردم عراق، قطعی برق را ناشی از فساد، وابستگی و بی‌خبری مسئولان از وضعیت مردم می‌دانند و انتظار دارند باتوجه به اینکه عراق یک کشور ثروتمند از حیث منابع نفتی به حساب می‌آید این کشور در تأمین برق مانند دیگر کشورها مستقل شود.

۲) سنجش افکار عمومی در توییتر عربی در خصوص ارسال سوخت از ایران به لبنان:

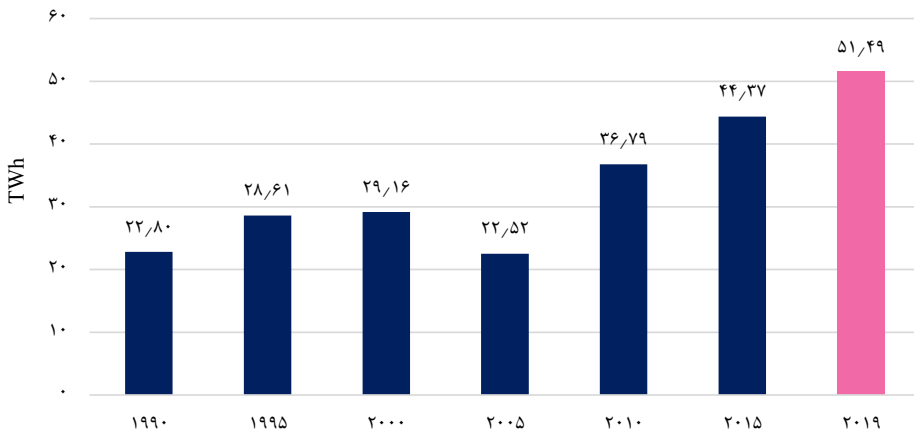
بحران سوخت و انرژی در دو سال اخیر، به عنوان یک معضل برای کشورهای محور مقاومت به ویژه لبنان و سوریه تبدیل شده و این کشورها را در وضعیت دشواری قرار داده است. بحران انرژی در لبنان یکی از پیامدهای بحران گسترده اقتصادی و مالی در این کشور از سال ۲۰۱۹ است که باعث سقوط پول ملی این کشور شد و بیش از سه چهارم مردم را به فقر کشاند. به دلیل کاهش ارزش پولی ملی و از بین رفتن ذخایر ارزی لبنان، این کشور قادر نیست سوخت مورد نیاز خود را تأمین کند. همچنین بحران اقتصادی و مالی در لبنان طی دو سال اخیر باعث بروز حوادث امنیتی و اعتراضات گسترده در این کشور شده است. بر این اساس حزب الله لبنان برای کاهش تبعات اجتماعی و امنیتی این بحران، اقدام به واردات سوخت از ایران توسط تجار لبنانی کرد. سید حسن

نصرالله دبیرکل حزب‌الله، در سخنرانی عاشورای خود در سپتامبر سال ۲۰۲۱ خبر از ارسال اولین محموله سوخت ایران کرد و این را آغازی برای شکستن تحریم و احتکار جریان‌های غربی در این کشور عنوان کرد. همچنین برای جلوگیری از تحریم بنادر لبنان، نفت‌کش‌های ایرانی محموله خود را در بندر بانیا سوریه تخلیه کردند و این محموله‌ها از طریق کامیون به لبنان انتقال پیدا کرد. در آن مقطع زمانی سه محموله شامل مازوت، بنزین و گازوئیل در ۲۵ شهریور و ۳ و ۱۴ مهر سال ۱۴۰۰ به لبنان رسید. اقدام حزب‌الله در واردات سوخت ایران از طریق سوریه توانست یک پیروزی اقتصادی در صحنه مبارزه با آمریکا و کشورهای اروپایی همراه این کشور نظیر فرانسه و انگلیس در ناکام گذاشتن تحریم‌های این کشورها و کاهش بحران در لبنان به همراه آورد. ایران نیز به‌عنوان کارگردان و هدایتگر این معامله اقتصادی و امنیتی سودمند، بار دیگر اثبات کرد که از دو عنصر ابتکار و قدرت در دوزدن تحریم‌های یک‌جانبه آمریکا بهره‌مند است و این اقدام فصل جدیدی از مناسبات اقتصادی را در محور مقاومت ایجاد کرد.

در عین حال این اقدام باعث شد تا تحریم کشورهای عربی از جمله عربستان و امارات بی‌اثر شود و این کشورها نسبت به از سرگیری صادرات فرآورده‌های نفتی به لبنان اقدام کنند تا از نفوذ بیشتر ایران در لبنان جلوگیری به عمل آورند. این اقدام در شبکه اجتماعی توئیتر بازتاب پیدا کرد که در این قسمت به بررسی محتواهای تولیدی در این شبکه اجتماعی پرداخته شد. از جمله هشتگ‌هایی که در این موضوع به‌طور ویژه با رسیدن اولین محموله سوخت ایران به لبنان ایجاد شد می‌توان به #سید_من_وعد_ووفی، قافله_الوعد_الصادق، #قلوب_ملبانه_عتمه و #سفینتنا_هزمت_قیص اشاره کرد که ناظر به تحقق وعده سید حسن نصرالله و شکست تحریم‌های آمریکا است.

۱- بررسی ابعاد صادرات برق ایران به عراق

انرژی مسئله‌ای است که اقتصاد، رفاه اجتماعی و حتی امنیت یک کشور به آن وابسته است و همه کشورها برای ارتقای تأمین انرژی خود راهکارهای گوناگونی در پیش می‌گیرند. یکی از راهکارهای تأمین انرژی تقویت ارتباطات با کشورهای اطراف است. عراق به‌عنوان شریک سیاسی و تجاری ایران هر ساله برای تأمین برق خود از ایران گاز و برق وارد می‌کند. این موضوع نه تنها سطح تبادلات دو همسایه را افزایش داده است، بلکه با تداوم تبادل برق در آینده، روابط سیاسی دو کشور مستحکم‌تر و امنیت انرژی در این کشور تقویت خواهد شد.



نمودار ۱. مصرف سالانه برق عراق^۱

عراق به حدود ۲۵ هزار مگاوات برق نیاز دارد تا دچار خاموشی نشود، اما از این میزان توانسته فقط حدود ۱۸ هزار مگاوات را تأمین نماید.^۲ ایران با صادرات حدود ۱۰۰۰

۱. <https://www.iea.org/countries/iraq>

۲. مصاحبه وزیر برق عراق، برق نیوز، شهریور ۹۸

مگاوات برق^۱ و حدود ۲۵ میلیون مترمکعب گاز^۲ در تأمین ۴۰۰۰ مگاوات برق در این کشور نقش دارد که معادل ۲۲ درصد کل مصرف برق عراق است. البته مطابق ادعای اداره اطلاعات انرژی آمریکا این رقم در سال ۲۰۱۹ تا ۲۸ درصد (۲۳ درصد به صورت گاز و ۵ درصد به صورت برق) هم می‌رسد.^۳ همچنین عراق تا سال ۲۰۲۰ به غیر از جمهوری اسلامی از هیچ یک از کشورهای دیگر برق و گاز وارد نمی‌کرد و در این سال فقط ترکیه شروع به صادرات ۲۰۰ مگاوات برق به این کشور کرد که رقم ناچیزی است، بنابراین از این حیث عراق وابستگی شدیدی به منابع انرژی ایران دارد.

به دلیل ناتوانی کشورهای همسایه در تأمین نیاز برق عراق و همچنین عدم توسعه زیرساخت‌های صنعت برق در این کشور، صادرات برق و گاز به نوعی نقطه قوت ایران در تجارت با عراق محسوب می‌شود. در مقابل نیز دولت عراق ضمن آگاهی از این موضوع، نسبت به پایداری تأمین گاز و برق از ایران اطمینان بیشتری نسبت به سایر کشورها دارد.^۴ همچنین توسعه و اصلاح زیرساخت‌های صنعت برق عراق برای قطع نیاز وارداتی، فرایند زمان‌بری است.^۵ خصوصاً که شرکت جنرال الکتریک آمریکا نوعی انحصار در صنعت برق عراق ایجاد کرده و از این طریق کنترل این بخش راهبردی را به دست گرفته است.^۶

۱. رقم ۱۰۰۰ مگاوات، میانگین حدودی از آمارهای رسمی و مصاحبه افراد است. به عنوان نمونه مطابق «آمار تفصیلی صنعت برق ایران ویژه مدیریت راهبردی سال ۱۳۹۸»، ایران در سال ۹۸ به طور میانگین ۷۶۰ مگاوات برق به عراق صادر کرده است. (وبسایت وزارت نیرو ۱۷ فروردین ۹۹)

همچنین مطابق مصاحبه سید حمید حسینی، دبیرکل اتاق مشترک بازرگانی ایران و عراق ۱۲۰۰ تا ۱۵۰۰ مگاوات برق از ایران به عراق صادر میشود. (تسنیم، ۲۲ شهریور ۹۸) <https://www.bp.com/content/dam/bp/business-sites/en/global/corporate/pdfs/energy-economics/statistical-review/bp-stats-review-full-report.pdf>

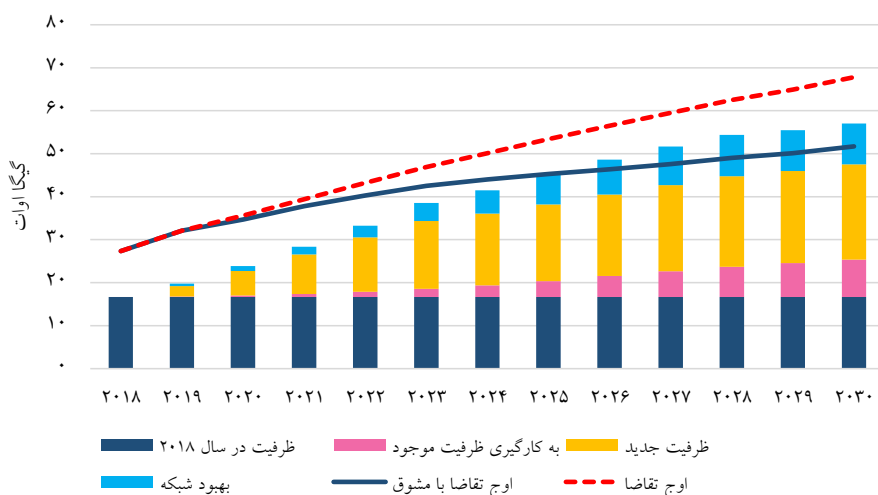
۲. گزارش «بررسی آماری انرژی جهانی ۲۰۲۰»، ویرایش ۶۹، صفحه ۳۴ و ۳۶، بریتیش پترلیوم. <https://www.bp.com/content/dam/bp/business-sites/en/global/corporate/pdfs/energy-economics/statistical-review/bp-stats-review-full-report.pdf>

۳. گزارش انرژی عراق، اداره اطلاعات انرژی آمریکا، آخرین ویرایش: ۱۶ اسفند ۹۹

4. irna.ir/news/83809719/

5. irna.ir/news/83300285/

6. irna.ir/news/83825060/



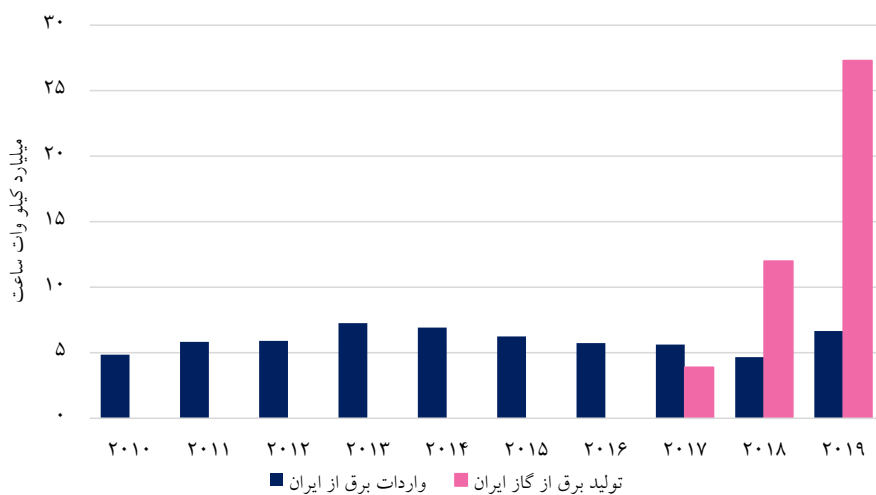
نمودار ۲. پیش‌بینی عرضه و تقاضای برق عراق

صادرات گاز ایران به عراق، حدود ۴ میلیارد دلار در سال ارزش دارد و ارزش صادرات برق ایران به این کشور نیز ۶۰۰ تا ۷۰۰ میلیون دلار در سال است؛ بنابراین صادرات سالانه ۴ الی ۵ میلیارد دلاری برق و گاز به عراق، بخش مهمی از منابع ارزی کشور به شمار می‌رود. تا پیش از سال ۹۷، درآمدهای صادرات انرژی به عراق با معافیت‌های دوره‌ای و قطره‌چکانی آمریکا، به صورت نقدی از دولت عراق دریافت می‌شد. اما پس از خروج آمریکا از برجام در اردیبهشت ۹۷، دولت عراق به دلیل فشارهای سیاسی و تحت سلطه قرار داشتن نظام مالی این کشور توسط آمریکا، همواره در پرداخت پول گاز و برق به ایران ناتوان بوده است. به همین دلیل بخشی از مطالبات ایران از سوی دولت عراق هنوز وصول نشده که آمارهای مختلفی درباره میزان این بدهی بیان شده است. مبالغ مختلفی همچون ۵ میلیارد دلار^۱ و ۱۸ میلیارد دلار^۲ تاکنون ذکر شده است، اما مطابق گزارش روابط عمومی شرکت ملی گاز ایران در دی ۹۹، وزارت برق عراق بابت واردات گاز بیش از معادل ۵ میلیارد دلار به شرکت ملی گاز ایران بدهکار است. طبق قرارداد

1. irna.ir/news/83649845/

۲. پایگاه خبری الفرات نیوز: محلل ایرانی: الکاظمی یرغب بترطیب العلاقات بین ایران والسعودیه.. ویکشف موقف طهران- ۲۰۲۰/۷/۲۰

فی مابین، عراق بیش از ۱ میلیارد دلار نیز به شرکت ملی گاز ایران بابت جرائم قراردادی بدهکاری دارد.^۱ همچنین مطابق ادعای وزیر نیرو، عراق تا خرداد ۹۹ حدود ۸۰۰ میلیون دلار بابت واردات برق از ایران بدهی داشته است که نیمی از آن پرداخت شده است.^۲ باتوجه به موارد ذکر شده، تخمینی که می‌توان تا انتهای بهار ۱۴۰۰ درباره بدهی عراق بابت واردات انرژی از ایران زد، حدود ۸ میلیارد دلار است. براین اساس پس از مذاکرات صورت گرفته بین دو کشور در دو سال گذشته، قرار است مطالبات صادرات انرژی ایران به عراق از طریق کانال مالی اینستکس، صرف خرید کالاهای اساسی شود.



نمودار ۳. سهم ایران از بازار برق عراق

باتوجه به اینکه یکی از دلایل اصلی اعتراضات اجتماعی در عراق، قطعی مکرر برق است، در سال‌های اخیر دولت عراق برای جلوگیری از این اعتراضات، همواره تلاش کرده‌اند در مقابل فشارهای آمریکا برای قطع واردات برق از ایران بایستند^۳ و بخشی از مطالبات ایران را پرداخت کنند. یکی دیگر از دلایل قطعی برق در عراق، افزایش مصرف برق در ایران در فصل تابستان و از طرفی افزایش مصرف گاز در فصل زمستان عنوان می‌شود.

۱. اعلامیه روابط عمومی شرکت ملی گاز، وبسایت شرکت ملی گاز، ۸ دی ۹۹

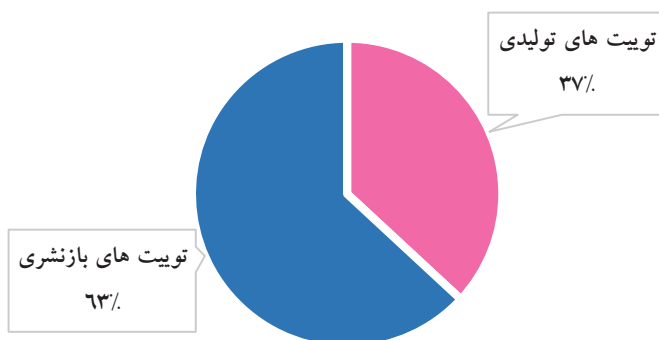
2. <https://www.entekhab.ir/fa/news/553388>

3. irna.ir/news/83752511/

همچنین آمریکا به همراه هم‌پیمانان منطقه‌ای خود از راه‌های مختلف در صدد قطع ارتباط دوسویه میان ایران و عراق است. پیشنهاد عربستان مبنی بر صادرات برق رایگان به عراق، بخشی از اقدامات آمریکا در این زمینه است که نشان از اهمیت این موضوع دارد. همان‌طور که یاد شد در چند سال گذشته، قطعی برق در سیاست داخلی عراق به یک بحران بدل شده و موجب شکل‌گیری اعتراضات خشونت‌آمیزی بخصوص در استان‌های جنوبی و بهانه‌ای برای نمایش رنج و عصبانیت مردم این کشور در شبکه‌های اجتماعی شده است. جمهوری اسلامی ایران نیز به‌عنوان تنها تأمین‌کننده انرژی در عراق، به‌خاطر افت احتمالی در تأمین گاز یا صادرات برق در این کشور مورد ملامت و سرزنش قرار می‌گیرد. بنابراین در این گزارش، تمرکز بر روی موضوع «قطعی برق عراق» در شبکه اجتماعی توییتر است. در ابتدا موضوع به‌صورت کلی مورد بررسی قرار گرفته و سپس به بررسی محتوای منتشرشده از ابتدای سال ۲۰۲۱ می‌پردازیم.

۱-۲. موج شناسی

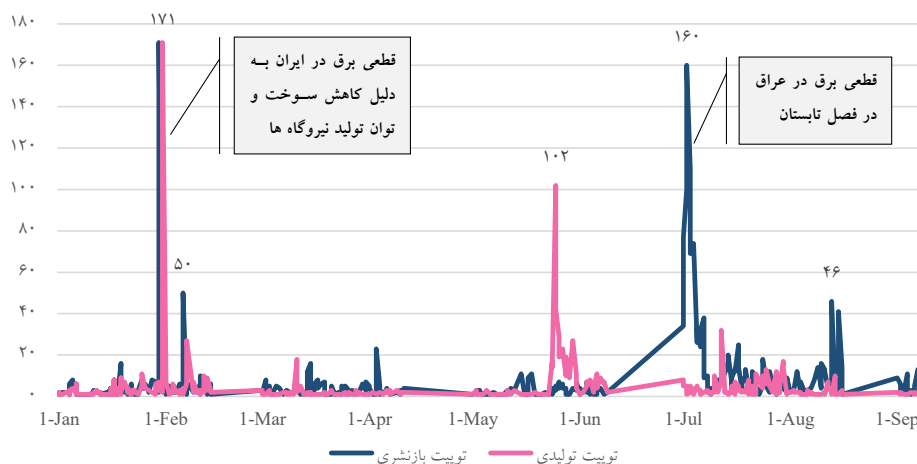
به‌صورت کلی از حدود ۱۰۶ هزار توییت جمع‌آوری شده با کلیدواژه «کهربا»، از ابتدای سال ۲۰۲۱ نزدیک به ۴ هزار توییت در موضوع «برق عراق» منتشر شده است. در نمودار زیر، تقسیم‌بندی نوع توییت‌های منتشرشده، نمایش داده شده است. از این تعداد نزدیک به ۱۴۴۶ توییت توسط ۱۰۵۰ کاربر، تولید شده است و این توییت‌ها، نزدیک به ۲۴۷۳ بار، بازنشر شده است.



نمودار ۴. تقسیم‌بندی توییت‌ها با موضوع قطعی برق عراق

۱-۲-۱. نمودار خط زمانی

در یک سال اخیر اعتراضات نسبت به قطعی برق عراق در شبکه اجتماعی توئیتر دارای نوسانات مختلفی بوده است. بررسی نمودار خط زمانی این اعتراضات نشان می‌دهد که در فوریه ۲۰۲۱ برابر بهمن ۱۳۹۹، این موضوع اولین بار در توئیتر داغ شده و سپس مجدداً در ماه‌های ژوئن و ژوئیه برابر تیر و مرداد ۱۴۰۰، موضوع قطعی برق عراق در شبکه اجتماعی توئیتر داغ شده بود.



نمودار ۵. نمودار خط زمانی توییت‌های قطعی برق عراق

اولین اعتراضات در بهمن سال ۱۳۹۹ به دلیل کاهش توان تولید برق ناشی از کمبود سوخت در نیروگاه‌های شبکه برق داخلی ایران بود و در نتیجه این مسئله باعث کاهش صادرات برق به عراق و قطعی در این کشور شد. دومین اعتراضات هم در تیر و مرداد ۱۴۰۰ ایجاد شد که این مسئله اتفاق تازه‌ای در چند سال اخیر نیست و هرساله با افزایش مصرف برق در فصل تابستان شاهد کاهش مقطعی صادرات برق و گاز به عراق هستیم.

۱-۳. شخصیت‌شناسی

در تحلیل شبکه‌های اجتماعی یکی از مهم‌ترین بخش‌ها، شناخت اجتماعات و اشخاص و رویکرد آن‌ها در موضوع مورد تحلیل است. رویکرد عمده این اجتماعات در ۴ دسته کلی قابل تقسیم است که عبارت است از:

۱. موافقان و طرفداران جریان مقاومت و جمهوری اسلامی
 ۲. طرفداران جریان سعودی و رسانه‌های سعودی و اماراتی و مخالف با جمهوری اسلامی
 ۳. جریان ملی‌گرا و متمایل به اروپا و خسته از دخالت‌های آمریکا
 ۴. مخالفان جریان صدر و موافق جریان فتح
- در موضوع قطعی برق عراق، به‌طورکلی ۳۰ اجتماع شناسایی شد که از این تعداد ۵ عدد جمعیت بیشتری از کاربران را به خود اختصاص می‌دهند. در ادامه گره‌های اصلی و فرعی این اجتماعات و مهم‌ترین توییت‌های اشخاص این اجتماعات در جدول زیر آورده شده است.

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
Al_thawaq احمد الذواق	روزنامه‌نگار و نویسنده	۱۷ سال ناتوانی در اداره مجلس نمایندگان ۱۷ سال دزدی کردها از ثروت مرکز و جنوب کشور ۱۷ سال ایجاد القاعده و داعش توسط آمریکا و کشورهای خلیج فارس ۱۷ سال، انفجار ماشین‌های بمب‌گذاری شده ۱۷ سال عدم اجازه آمریکا به شرکت‌های اروپایی برای برق‌رسانی به عراق	gtfgui1 DWffO60bV4K0KIc C9v1vXpMSGPtfOj lkjuftyf yJzZjp5EbfQXB1v alhashmee8 AlkabeeAsd
ezYGLYKNU4FDrSW چیدر ستار	شهروند عراقی ملی‌گرا	آن‌ها از مواهب و ثروت کشورها سوءاستفاده می‌کنند، با بدهی کمرشان را می‌شکنند، اموالشان را از طریق خصوصی‌سازی کنترل می‌کنند و مردم را از آموزش، بهداشت، توسعه و حتی برق، آب و پروژه‌های اجتماعی محروم می‌کنند. این استعمار مخفی نیست، بلکه اعلام می‌کنند. آن را با غرور خود در برابر چشمان مردم اعلام می‌کنند. در حال حاضر در چندین کشور عربی به‌ویژه در عراق این موضوع مشاهده می‌شود	ibraheem_1975 vkh1BBjGREnSdN6 zahraa1996_zozo sfer661 abnalbasra79 jea66666 o6BVFszsCq4oN firasalhashmy3 9m5iaenzkrzqzam
alkindy2073 علی فاهم	نویسنده و روزنامه‌نگار ملی‌گرا	حسونی الوسخ رئیس اداره بهداشت ذی قار را با تهدید مجبور به استعفا می‌کند و او فقط اثر انگشت او را می‌پذیرد.	ewaleedalfarhan Z_falcon313 mostafa1_um who_b6 ahmadbdulsada
renas_ali_1977 ریناس علی	مجری برنامه ملی‌گرا	اکنون اکثر نیروگاه‌های برق در عراق از کار افتاده‌اند اما ریاست جمهوری، رهبران و مدیران ما در حال خنک شدن هستند. این سردی آن‌ها را به دام می‌اندازد و چهل آن‌ها را به‌عنوان یک دام خفه می‌کند.	BF8aW9YWt7IVz7T 4VXIgstQntswdo9 eshtar

اجتماع طرفدار بریان مقاومت و جمهوری اسلامی ایران

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
د. جیدر بن علی اللواتی DrAl_Lawati	استاد دانشگاه در عمان طرفدار جریان مقاومت	آن‌ها از مواهب و ثروت کشورها سوءاستفاده می‌کنند، با بدهی کمرشان را می‌شکنند، اموالشان را از طریق خصوصی‌سازی کنترل می‌کنند و مردم را از آموزش، بهداشت، توسعه و حتی برق، آب و پروژه‌های اجتماعی محروم می‌کنند. این استعمار مخفی نیست، بلکه اعلام می‌کنند. آن را با غرور خود در برابر چشمان مردم اعلام می‌کنند. در حال حاضر در چندین کشور عربی به‌ویژه در عراق این موضوع مشاهده می‌شود	Z__falcon313 syybs137956
	شهبوند عراقی ملی‌گرا	این دولت آمریکایی است و در ماه اکتبر قطعی کامل برق در سراسر عراق است. خداوند به دولت‌های قبلی وفادار ایران خیر بدهد. هر که مرگ ببیند به گرما راضی است..	o6bvfszlcqh4on
د. زید عبدالوهاب الأعظمی ziadabdulwahab	خبرنگار شبکه فلوجه کارشناس مرکز مطالعات خاورمیانه	قاضی وائل عبداللطیف: دولت عراق پیشنهاد یک شرکت اروپایی برای ساخت یک ایستگاه برق با هزینه ۲۰۰ میلیون دلاری را که ظرف ۳ سال باید پرداخت شود رد کرد و قرارداد خرید گاز با مبلغ ۹۰۰ میلیون دلار در سال با ایران را پذیرفت.	e6ygLenk8qzAPvD abo_n1965
	شبکه تلویزیونی الشرقیه در لندن Alsharqiya TV قناة الشرقية	ایران دکل‌های برق را منفجر می‌کند. تا زمانی که میلیاردها دلار بدهی پرداخت نشده باشد، برای عراق گاز یا برق وجود ندارد	GOLDMAD17 hilal59hilal fal95ss

اجتماع رسانه‌های سعودی و غرب‌گرای عراق

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
YasserEljuboori ياسر الجبوري	شهروند عراقی غرب‌گرا	روابط عمومی بخش امنیتی دولت گفت: چرا در دکل‌های برق پرسیه می‌زنید و به‌خاطر نقض امنیتی توجهتان جلب شده و ما درگیر آن هستیم، پس از بادهای تند پرسیه بزنیید بهتر است.	ALKHATONna
reemaliraq21 المعيدة عراق	شهروند عراقی مخالف ج.ا	قطع آب و برق ایران در دوره الکاظمی ابزار فشار و مبارزه ایران با دولت الکاظمی است بله الکاظمی ضعیف‌تر از آن است که بتواند عراق را رهبری کند اما شبه‌نظامیان علیه او و دولتش می‌جنگند و فشار ایران بر او ما را به تعجب وامی‌دارد که چرا ما از الکاظمی سرچشمه می‌گیریم که انتخاب شما کیست؟	mmudar2 Humanwetg Presidentiraq1
saprac_saa مجلس منزل	پژوهشگر سعودی	مواضع پادشاهی عربستان سعودی نزد عراق و هر کشور عربی قابل احترام است. کی می‌فهمی و می‌فهمی که دشمن واقعی‌شان ایران تروریست است؟ هر که دستش را در دست عربستان بگذارد، به خدا از برندگان است	Abualfawarss123 TheSaudi_post TheLebanonDream tarekabhassan
Maan Habib معن حبيب	خبرنگار و گوینده شبکه "الحره"	باتوجه‌به اینکه نوری المالکی در ۸ سال حکومت خود یک سیستم برق مستحکم ایجاد کرد که عراق و منطقه را تغذیه می‌کند!	Al_iraq_news AZ_16_MA ReemALIRAQ21
alarabiya العربية	شبکه خبری وابسته به عربستان	پس از توقف عرضه برق توسط ایران، اتهامات علیه تهران به توطئه علیه عراق ایجاد شده و فراخوان تظاهرات در اعتراض به قطعی برق مصادف با موج شدید گرما به وجود آمده است	aasambo01 filafresh ahmedaminghenim Assalamparty Al_shambati ahmedfouad20180 alsuhyann

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
alhadath الحدث	شبکه خبری در امارات	بغداد و فرات میانه در آستانه بحران برق به دلیل تهدید تهران برای کاهش سوخت گاز	ahmedfaresalham Fouhoudhariri1 Edrsedrsedrs kamel1973kn
tarekabulhassan طارق أبو الحسن	تهیه‌کننده و مجری صفا	#ایران صادرات برق به #عراق را تعلیق کرد و از آن خواست بیش از ۶ میلیارد دلار معوقه بپردازد! همه این‌ها برای دو ساعت برق در روز	younes_ghassan alifadhil_iq
Abualfawars 123 محمد نافع رامز	نویسنده اقتصادی و سیاسی	آیا عراق دوست را از دشمنش می‌شناسد؟ استانبول از سلاح آب استفاده کرد، تهران در گرم‌ترین روزهای سال از سلاح برق استفاده کرد، دمای بالا برای فشار بر دولت بغداد در همان زمان.	AAAlfateh
seed23ja ابن العصاب HST	طرفدار جریان فتح و مقاومت	ایستادگی در برابر همه‌کسانی که مانع از پیشرفت اوضاع اقتصادی عراق می‌شوند، اولویت است.. با فتح برای درمان برق	EricaSt62534795 u6gwfMUDmv8JBqE hYhWsGnRrL5EHem Z65m3dX6RdISlpg
p5qwvjxmx45jsed نور الحسین العصابیة	فعال توییتری عراقی	از اولین روز ریاست الکاظمی وضعیت اقتصادی عراق از نظر اقتصادی رو به وخامت است افزایش قیمت دلار و مواد غذایی. خدمت‌رسانی در عراق رها است (برق کجاست، آب کجاست)	hmodiiii90 BwQPtq8ZyeyyRd2 umhasan313 asdiraq232 rr_oq97

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
ahadtv فناة العهد	شبکه تلویزیونی در عراق	چرا #کاظمی به طرح #عبدالمهدی برای حل مشکل برق عراق ادامه نداد؟	toetr509 IraqiSamori Alawi310181 BQutby alaa34204750 2NUArPur81NhCv3 aboali4555313 alaa34204750 IraqiSamori
fareeheid فرید الشروکی البدیری	شهروند عراقی	اولین دلیل قطع برق مداوم در عراق بر عهده گروه سائرون است و مگدا التمیمی، به‌عنوان وزیر برق، در اینجا آقای مقتدی به‌عنوان مسئول تمام این شرایط است.	NoorAli79217270 o_8AS rayanalhmed tamaraalki
NoorAli79217270 Noor Ali	شهروند عراقی و ملی‌گرا	نفت عراق به قیمت ارزان به مصر در ازای برق فروخته می‌شود تا از طریق شبکه اردن برق دریافت کند. آمریکا می‌خواهد برق عراق در دست اعراب باشد تا از آن به‌عنوان ابزار فشار در برابر دولت‌های آینده استفاده کند. همان‌طور که در حال حاضر از سرمایه‌گذاری زیمنس جلوگیری می‌کند. #زیمنس_آلمانی_مطالبه_ما	fareeheid F_oo_F10 Believers_Ali asdiraq232 asaibea 313RM
vvvvmmmax1975 ابو سجاد الطائنی	شهروند ملی‌گرا	در عراق دولتمرد و قانون وجود ندارد فقط شعارهای دروغین و بی‌معنی همه دزد و دزد و دزد و حرام‌زاده هستند از خدا نمی‌ترسند کشور ما توسط گروهی دزد غارت و غارت شده است.	AH_MD14M bint_alfrat AL_ghathrey_313 haider1975ww addel_said ArandassFA AL_jawdain_1

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
کرار العیلى o5vtelwaizdonka	شهروند عراقی ملی‌گرا	چقدر تبلیغ برادری شرکت جنرال الکتریک را کردید. اکنون زمان آن رسیده که باتوجه به قطعی برق در عراق، دروغ‌هایتان افشا شود. برق کجاست ای سگ‌های سفارت؟	8QEX789 saajad0 haussen336 SHjnoop umjanat111
اریس السومریة warisalsum	شهروند عراقی	ایاد علاوی پس از پرسش در مورد تبدیل سفارت آمریکا به پادگان نظامی، مورد هدف قرار نگرفتند. و ما متعجبیم که آیا هدف قرار دادن #رهبران_پیروزی حق آمریکاست؟ نه، آمریکا حق دارد در همه چیز داخل و خارج عراق دخالت کند. از تسلیحات نظامی و حتی در برق دخالت کند	oatn90 hdeerer 8QEX789 Xle8GhDKsSA4JOO root14g_ AFR_964iq
السودة البيضاء En_2	شهروند عراقی	مصر با زیمنس موافقت کرد و برق آن را تکمیل کرد، درحالی‌که در عراق، آمریکا از تکمیل برق همین شرکت جلوگیری می‌کند! اما آمریکا به عراق اجازه داد از مصر برق وارد کند که زیمنس آن را تکمیل کرده! این یک شوخی نیست، بلکه جنبه‌ای از یک بازی است که عراق قرار است #زیمنس_آلمانی خواسته ما	Zali940 yPuSJs95kNk3aTl star_a21 saauad33 NoorAli79217270
د. دارک dr_daark	فعال توییت‌ر و ملی‌گرا	به وزارت برق... یک توربین کلاس E ساخت زیمنس، دارای ظرفیت تولید ۴۰۰ مگاوات در فعال توییت‌ر و هر توربین است. و با گاز ساطع شده از احتراق نفت خام کار می‌کند. عراق فقط به (۵۰) توربین نیاز دارد و تنها گازی که از پالایشگاه دورا ساطع می‌شود برای کارکرد همه آن کافی است.	Saad19780 AlofalS G46262467 TrueHangman Alroman37415653 alzobaiee177 Alroman37415653 nada77929108 mhaloraimi1

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
dodyuser عابدة	فعال توییت سعودی	گروه رسانه‌ای امنیتی عراق، اعلام کرد که انفجارهای شامگاه دوشنبه در استان بابل عراق در اثر حمله داعش به زیرساخت‌های برق رخ داده است. در گزارش‌های اولیه ادعا شده بود که این انفجارها ناشی از حملات هوایی آمریکا بوده است، اما داعش پشت این حمله بوده است	abdellahbendcor Maha_saud_ksa Norm1290 ah1152 Fahad_954 AA99315 talhit1 NawafOsaimi
mustafakamilim مصطفی کامل	شهروند عراقی مخالف آیت الله سیستانی	الکاظمی قبل از ریاست جمهوری چندین سال رئیس سازمان اطلاعات بود و او از بحران برق گونه‌ای خبر می دهد که مانند شهروند عادی متعجب است. عراق امروز چه انحطاطی را تجربه می کند /	JassimMk3 Row16379204 Gareer20 n5MjMLn4W0s83GQ alhashm78741694 uoo899 Mosul_850 Nebochadnesar
gonewiththewin عبدالله المسکر	شهروند سعودی	آقایان، کل کشور توسط ایران و پیروانش اداره می شود، آیا این درست است؟ آیا این درست است که محصولات کشاورزی ایران پوسیده است، ماشین و خیلی چیزهای دیگر؟ آیا درست است که عراق که از نظر نفت بسیار غنی است، برق دارد؟ ساعت‌ها؟ این درست است برادر؟	alhuor20 worly222 Skhattaf miskalakhbar Dr_Daark
yaqub_alrayssi جعقوب الریسی	شهروند اماراتی	سوریه به دنبال نان است! لبنان به دنبال سوخت است! یمن به دنبال دارو است! عراق به دنبال برق است! کشورهایی که در غل‌وزنجیر ایران است و امنیت آن از بین رفته است.	suliman112287 R_Samahi saifabuzaid

نام کاربری	مشخصات	مفهوم اصلی (تأثیرگذارترین توییت)	زیرگروه فرعی
اجتماع مخالف برپان صدر	totali1802300 Tota ali	شهروند عراقی	sabamoh49789727 r1VlexOUS2CYVzh
	quOe4rVsX0M0Ed3 علی احمد	شهروند مخالف سیاست‌های باندی است که توسط یکی از جناح‌های سیاسی اداره می‌شود...	MeVZz8Bfy8jCfXw XvWdtP2Ox83GFx7 psE7Mm57PMqBOOZ CkIKon7OVzFWILQ
	maryamabass7 مریم عباس	شهروند عراقی	r1VlexOUS2CYVzh kMmnBqKB98DNHlm Fatima43319170 ezna30
	Aliaborghef	Account suspended	oatn90 hdeerer 8QEX789 Xle8GhDKsSA4JOO root14g_ AFR_964iq

در گراف بالا، اجتماعات مختلف معرفی شده در بخش قبل، مشاهده می‌شود که سه اجتماع طرفدار جریان مقاومت و جمهوری اسلامی (سبز تیره)، رسانه‌های سعودی و غرب‌گراهای عراق (نارنجی) و طرفداران عصاب اهل حق (زرد کمرنگ) در عراق اصلی‌ترین اجتماعات این گراف را تشکیل می‌دهند. همچنین اجتماعات طرفدار جریان مقاومت و جمهوری اسلامی و عصاب اهل حق در ارتباط با همدیگر قرار دارند. در مرتبه بعد اجتماع طرفدار سعودی (آبی فیروزه‌ای)، مخالفان جریان صدر (صورتی) قرار دارد که شبکه‌ای از کاربران را به خود اختصاص می‌دهند. مابقی اجتماعات عموماً توسط یک فعال توییتری به‌عنوان گره اصلی شکل می‌گیرد و گره‌های فرعی حول آن قرار دارند.

۱-۱ موضوعات اصلی اشاره‌شده در توییتهای اجتماعات

<p>۱. انفجار دکل‌های برق خرابکاری سعودی است تا در نقش ناجی برای برق عراق وارد شود</p> <p>۲. عراق در استعمار ۱۷ ساله آمریکاست و ثروت این کشور به سرقت می‌رود</p> <p>۳. اعتراض نسبت به بی‌توجهی و جهل مسئولین به‌ویژه الکاظمی</p>	<p>اجتماع طرفدار جمهوری اسلامی و مقاومت عراق</p>
<p>۱. قطع برق ابزار فشار ایران به دولت الکاظمی است.</p> <p>۲. وابستگی عراق به برق ایران نتیجه حضور امثال عبدالمهدی، عبادی و مالکی است.</p> <p>۳. ایران با انفجار دکل‌ها می‌خواهد مانع از انتقال برق عربستان به عراق شود.</p> <p>۴. برخی احزاب مانع از انعقاد قرارداد با شرکت‌های اروپایی برای ساخت نیروگاه می‌شوند.</p>	<p>اجتماع رسانه‌های سعودی و غرب‌گراهای عراق</p>
<p>۱. حضور الکاظمی موجب وخامت اوضاع اقتصادی عراق شده است.</p> <p>۲. آمریکا مانع تکمیل برق عراق توسط زمینس می‌شود</p> <p>۳. آمریکا می‌خواهد برق عراق در دست کشورهای عربی مانند اردن، مصر باشد تا به‌عنوان ابزار فشار از آن استفاده کند.</p> <p>۴. وضعیت کنونی برق عراق نتیجه اعتماد به جریان صدر است</p>	<p>اجتماع عصاب اهل حق</p>
<p>۱. مسئول قطعی برق در عراق، تمام کسانی هستند که از سال ۲۰۰۳ مسئولیت داشته‌اند.</p> <p>۲. فساد گسترده در وزارت برق و دولت الکاظمی</p> <p>۳. نماینده زمینس اعلام کرد که آمریکا اجازه ساخت نیروگاه در عراق را به آنان نداده است.</p> <p>۴. برق عراق قربانی منافع رهبران سیاسی است.</p>	<p>اجتماع مخالفان جریان صدر</p>

<p>۱. قطعی برق عراق و عدم پیشرفت زیرساخت‌های این کشور نتیجه حضور ایران در حکومت عراق در ۱۷ سال گذشته است.</p> <p>۲. وضعیت نابسامان سوریه، لبنان، یمن و عراق حاصل حضور ایران در این کشورهاست</p> <p>۳. انفجار دکل‌های برق در اثر حمله داعش بوده</p>	<p>اجتماع طرفدار عربستان</p>
<p>۱. دکل‌های برق توسط شبه‌نظامیان ایرانی منفجر می‌شوند.</p> <p>۲. ناامنی در عراق مانع از حضور شرکت‌های بین‌المللی است و این به نفع ایران است.</p>	<p>اجتماع فعال توییتری ملفات کریستوف طرفدار سعودی</p>

۲- بررسی ارسال سوخت ایران به لبنان

بحران سوخت در لبنان^۱ در ماه‌های گذشته به یکی از چالش‌های جدی این کشور تبدیل شده بود. این بحران تا جایی پیش رفت که روزانه صف‌های طولانی در پمپ‌بنزین‌ها شکل گرفته و محل نزاع و درگیری مردم شده بود. البته نیاز لبنان به سوخت تنها به بنزین محدود نمی‌شود و این کشور برای تولید برق در نیروگاه‌ها به واردات گازوئیل و مازوت نیز وابسته است. در این بین، کمبود سوخت باعث شده بیمارستان‌های این کشور نیز برای تأمین برق خود با مشکل مواجه شوند.

با جدی‌تر شدن این بحران در لبنان و انفعال دولت در تأمین سوخت مورد نیاز مردم، پیشنهاد واردات سوخت از ایران توسط حزب‌الله لبنان مطرح شد و مورد پیگیری قرار گرفت تا تداوم روند فعلی بحران سوخت، منجر به تشدید تنش‌های اجتماعی و امنیتی در این کشور نشود. بر این اساس سید حسن نصرالله در ۲۸ مرداد در سخنرانی روز عاشورای خود اعلام کرد:

«امروز روز دهم محرم است و دوست دارم مقابل شما و مقابل همه اعلام کنم که اولین کشتی ما که از ایران حرکت خواهد کرد، حامل سوختی است که باید در این کشتی حمل شود، همه مقدمات و تدارکات انجام شده است. بازگیری با تناژ مورد نیاز انجام شده و تا ساعاتی دیگر به برکت «حسین سیدالشهدا»، به سمت لبنان حرکت خواهد کرد.»

بدین صورت پس از پیگیری و تلاش حزب‌الله برای واردات سوخت از ایران، در آن مقطع زمانی سه نفتکش حامل سوخت از ایران به سمت این کشور ارسال شد. لازم به ذکر است این نفتکش‌ها برای جلوگیری از تحریم‌های آمریکا، سوخت خود را در بندر بانیاس سوریه تخلیه و به صورت زمینی به لبنان انتقال داده شد. بر این اساس، اولین محموله ارسالی ایران در تاریخ ۲۵ شهریور به لبنان رسید که شامل مازوت^۲ و گازوئیل به میزان ۲۹ میلیون لیتر بود و برای تأمین سوخت نیروگاه‌ها در تأمین برق

1. <https://www.farsnews.ir/news/14000615000966>

2. <https://www.farsnews.ir/news/14000625000228>

مراکز بهداشتی و درمانی صرف شد. محموله‌های بعدی سوخت نیز که شامل گازوئیل، بنزین بودند نیز به ترتیب در تاریخ ۳۲ و ۱۴ مهر^۳ به لبنان رسیدند. باتوجه به بازتاب رسانه‌ای این اقدام در انواع پایگاه‌های خبری انگلیسی و عربی و شبکه‌های اجتماعی، در این گزارش به بررسی افکار عمومی در موضوع ارسال سوخت به لبنان در شبکه اجتماعی توییتر می‌پردازیم. برخی از کلیدواژه این موضوع که بیشتر در توییت‌ها استفاده شدند عبارت است از: المازوت، البنزین، المحروقات و الوقود.

۲-۲. آمار کلی

به صورت کلی از حدود ۳۸۳ هزار توییت تولید شده در ماه‌های شهریور و مهر در شبکه اجتماعی توییتر حدود ۸۲ هزار توییت مرتبط با موضوع «ارسال سوخت ایران به لبنان» منتشر شده است. از نزدیک در نمودار زیر، تقسیم‌بندی نوع توییت‌های منتشر شده، نمایش داده شده است.



جدول ۱. آمار کل توییت‌ها بر اساس نوع آنها

همچنین در این موضوع بر اساس طبقه‌بندی محتواهای تولیدی، بیشترین محتوا مربوط به متن بوده و بقیه عبارت است از:

1. <https://www.imna.ir/news/521879>
2. <https://farsi.alarabiya.net/middle-east/2021/10/02>
3. <https://www.irna.ir/news/84494811>

از آنجاکه افراد عموماً از طریق تلفن همراه اقدام به انتشار توییت می‌کنند نوع پلتفرم‌ها در شناخت جامعه هدف اهمیت پیدا می‌کند و در موضوع ارسال سوخت به لبنان پلتفرم‌های مورد استفاده عبارت‌اند از:

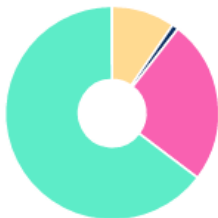


گیف: ۵.۵٪ متن: ۸۹.۴٪ گیف متحرک: ۵.۵٪ ویدئو: ۴.۶٪ تصویر: ۹.۹٪

نمودار ۶. نوع مدیا توییت‌ها

۳-۲. موج شناسی

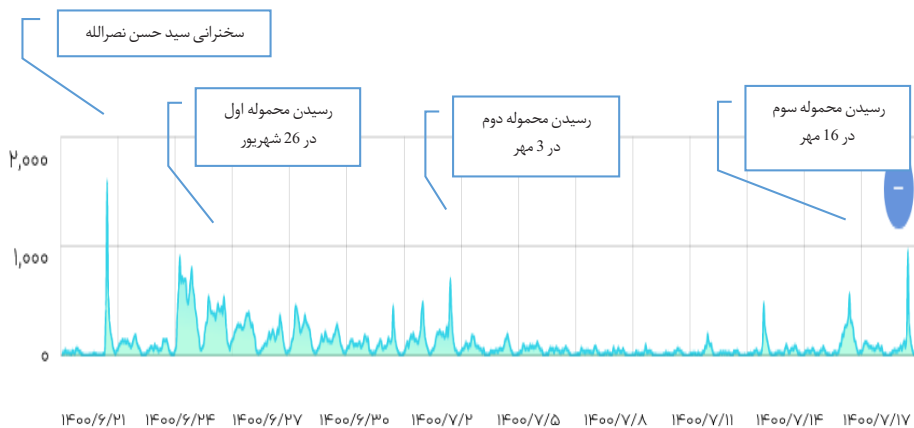
۱-۳-۲. نمودار خط زمانی



واتس‌آپ: ۵۱٪ اندروید: ۴۴.۶٪ آیفون: ۴۴.۸٪ آی‌پد: ۱.۵٪ سایر: ۹.۶٪ ای‌اس: ۰.۵٪

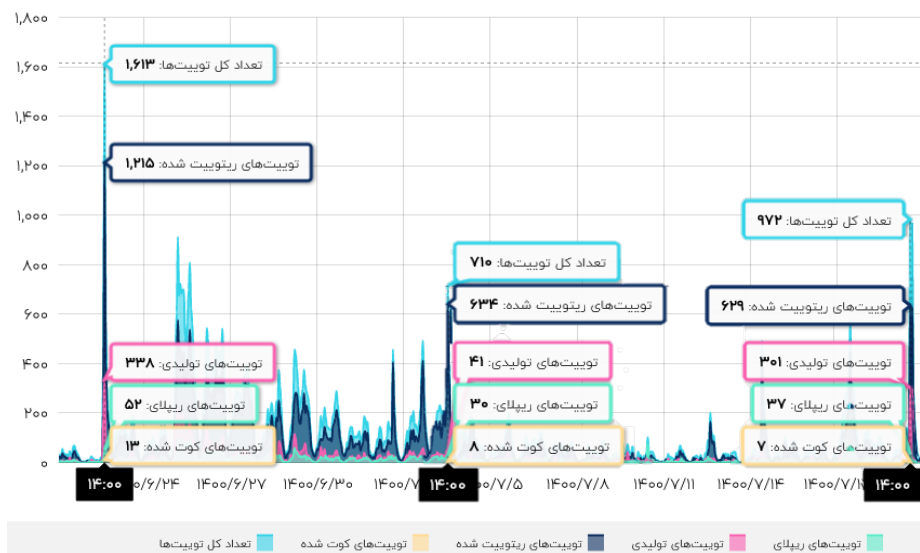
نمودار ۷. نوع پلتفرم‌های مورد استفاده

بررسی نمودار خط زمانی ارسال سوخت نشان می‌دهد که در سپتامبر ۲۰۲۱ برابر شهریور ۱۴۰۰، این موضوع اولین بار در توییت‌ر و خبرگزاری‌ها داغ شده و سپس مجدداً در ماه اکتبر برابر مهر ۱۴۰۰، با ارسال دومین و سومین محموله‌های سوخت، در شبکه اجتماعی توییت‌ر داغ شده بود.



نمودار ۸. نمودار خط زمانی انتشار توییت

با رسیدن اولین محموله سوخت ایران روند تولید توییت حول این موضوع شکل می‌گیرد و بیشترین توییت در روز دوشنبه (۱۳ سپتامبر / ۲۲ شهریور) به میزان ۳۶۸۱ توییت زده شد.



نمودار ۹. میزان انتشار توییت بر اساس نوع آن

این اتفاق با سخنان سید حسن نصرالله مصادف است که در آن تاریخ گفته بود اولین کشتی حامل سوخت از ایران روز یکشنبه در سوریه پهلو گرفته است و این محموله‌ها قرار است تا پنجشنبه به مقصد نهایی (لبنان) برسند. با ایجاد این موج در روزهای آینده همچنان توییت‌های حول این موضوع ادامه پیدا می‌کند و با رسیدن محموله‌های دوم و سوم در تاریخ‌های ۳ و ۱۶ مهرماه مجدد امواجی حول این موضوع در توییت‌ها ایجاد می‌شود.

۲-۴. رسانه سنجی

هم زمان با انتشار صحبت‌های سید حسن نصرالله پیرامون انتقال سوخت از ایران، در رسانه‌های خبری نیز این موضوع به شکل گسترده منتشر می‌شود و در تاریخ‌های مختلف هم‌زمان با رسیدن محموله‌های سوختی، این موضوع مورد توجه رسانه‌های عربی و فارسی قرار می‌گیرد.

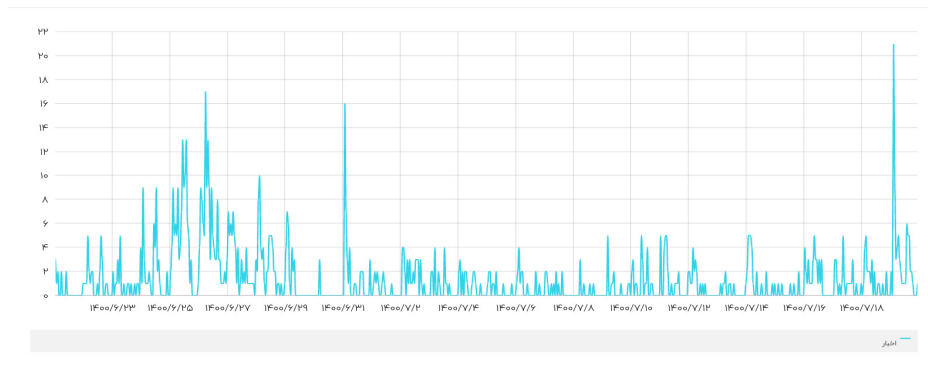
کل خبرها		خبرهای مرتبط	
تعداد کل خبرها	تعداد کل خبرگزاری‌ها	تعداد خبرهای مرتبط	تعداد خبرگزاری‌های مرتبط
۹,۶۳۲,۸۲۳	۳۹۷	۹۷۲	۲۶

جدول ۲. تعداد اخبار مرتبط در خبرگزاری‌های فارسی

کل خبرها		خبرهای مرتبط	
تعداد کل خبرها	تعداد کل خبرگزاری‌ها	تعداد خبرهای مرتبط	تعداد خبرگزاری‌های مرتبط
۹,۷۱۸,۸۳۹	۳۹۷	۲,۴۵۰	۱۳۰

جدول ۳. تعداد اخبار مرتبط در خبرگزاری‌های عربی

۲-۴-۱. بررسی انتشار موضوع ارسال سوخت در خبرگزاری‌های فارسی



نمودار ۱۰. نمودار خط زمانی انتشار در خبرگزاری‌های فارسی

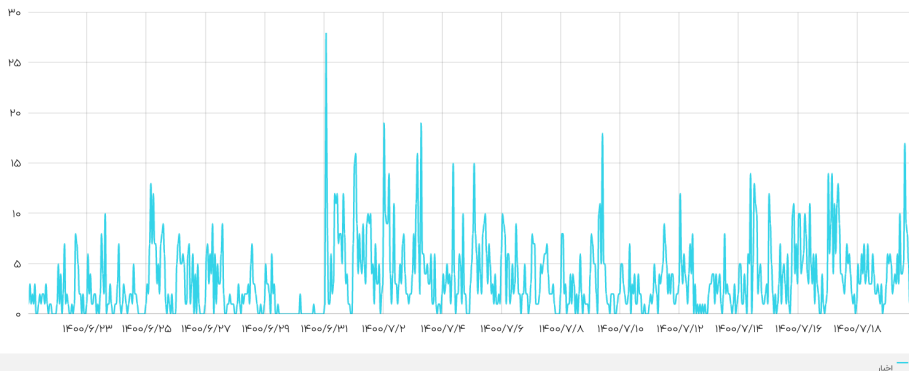
همچنین خبرگزاری‌های فارسی که حول این موضوع به انتشار خبر و گزارش پرداختند عبارت‌اند از:



eghtesadonline: ۱۳.۵% mashreg news: ۹.۹% fars news agency: ۹.۷% iribnews: ۸.۶% yjc: ۸.۶%

نمودار ۱۱. توزیع انتشار اخبار در بین خبرگزاری‌ها

۲-۴-۲. بررسی انتشار موضوع ارسال سوخت خبرگزاری‌های عربی



نمودار ۱۲. نمودار خط زمانی انتشار در خبرگزاری‌های عربی

هم چنین خبرگزاری‌های عربی که حول این موضوع به انتشار خبر و یادداشت پرداختند عبارت‌اند از:



نمودار ۱۳. توزیع انتشار اخبار در بین خبرگزاری‌ها

۲-۵. محتوا شناسی

در تحلیل شبکه‌های اجتماعی یکی از مهم‌ترین بخش‌ها، شناخت محتواهای تولیدی در موضوع مورد تحلیل است. در موضوع قطعی ارسال سوخت، رسانه‌های مختلف داخلی و خارجی به این موضوع پرداختند و براین اساس هشتگ‌های متنوعی حول ارسال سوخت ایجاد شد.

۱-۲-۵. برخی از مهم‌ترین توییت‌ها در موضوع ارسال سوخت به لبنان

توییت‌های تولیدی بر اساس میزان تأثیرگذاری

قناة الجديد
@ALJADEEDNEWS

۱,۸۶۶,۷۴۲ دنبال‌کننده ۴۴۵ دنبال‌شونده

جمع: مسأله **المازوت** ایرانی تحوّلت إلى عملیة تدخّل مباشرة وسافر في السياسة اللبنانية الداخلية من قبل ایران وبالتالي الحكومة الجديدة مطالبة بإيجاد الحلول لهذا الأمر

نوع توییت تولیدی ۱۷۹

احساسات ۸

Twitter Web App · ۱۴۰۰/۷/۳ - ۰۸:۵۰:۱۵

جمع: موضوع گازوئیل ایران به روند دخالت مستقیم و آشکار ایران در سیاست داخلی لبنان تبدیل شده است و از این‌رو دولت جدید موظف است برای این موضوع راه حلی بیابد.

قناة الميادين
@AlMayadeenNews

۱,۶۹۳,۴۸۰ دنبال‌کننده ۷۲ دنبال‌شونده

بعد وصول قافلة خامسة لصهايج **المازوت**، الذي أحضره #حزب‌الله من #إيران، إلى #لبنان عبر #سوريا، باخرة ثانية محملة **بالمازوت** الإيراني تصل إلى مرفأ #بانياس السوري.

<https://t.co/MiIFXwvtNQ>

نوع توییت تولیدی ۳۲۳

احساسات ۳۸

Octipulse · ۱۴۰۰/۷/۲ - ۰۲:۰۹:۲۱

پس از اینکه پنجمین کاروان سوخت ایران، از طریق سوریه وارد لبنان شد؛ دومین کشتی مملو از گازوئیل ایران وارد بندر بانیاس سوریه شد.

hoseinmortada حسین مرتضی
@HoseinMortada

۱,۱۷۶ دنبال‌کننده ۱,۱۷۶ دنبال‌شونده

جمع معقول مفكر شفرة الحلاقة كمان بتشغل ع **المازوت** الإيراني لذلك حتى الان بعده ما قصهم كما وعد

#قلوب_مليانة_عتمة

نوع توییت تولیدی ۹۳۴

احساسات ۲۴

Twitter for iPhone · ۱۴۰۰/۷/۱۷ - ۱۵:۰۴:۵۷

جمع فکر می‌کند تیغ روی گازوئیل ایران هم کار می‌کند اما تا الان طبق قولش کاری نکرده است.

#دل‌های_پر_از_تاریکی

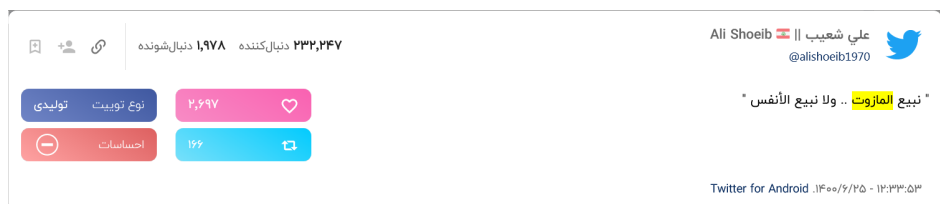


General Ashraf Rifi
@Ashraf_Rifi

حزب الله يرفع سعر صفيحة المازوت تبعاً للسوق.
من ادعى المقاومة بات يمتحن المقاومة، بعد أن اطاح بالحدود والجمارك والضرائب.
إنه زمن المقاومة التي تضحي بلبنان من أجل إيران...

Twitter for Android · ١٤٠٠/٧/١٩ - ٠٨:٤٤:٣٩

حزب الله با توجه به وضعیت بازار، قیمت بنزین و گازوئیل را افزایش می دهد. هرکسی که ادعای مقاومت می کند، بعد از نابسامانی در مرزها، گمرکات و مالیات ها، به یک تاجر حرفه ای تبدیل می شود. اکنون زمان به نفع شرکت هاست تا لبنان را فدای ایران کنند. آنچه بر باطل بنا شده است ناگزیر گذراست.



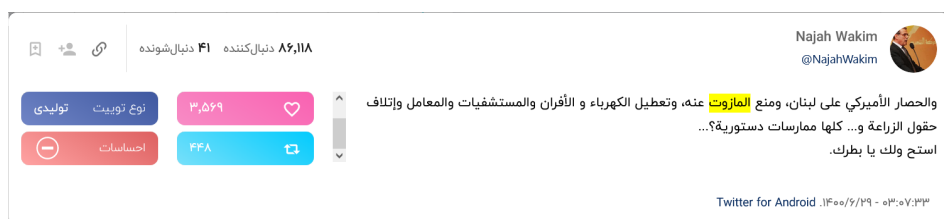
علي شعيب || Ali Shoeib
@alishoeib1970

"بيع المازوت .. ولا نبيع الأنفس"

Twitter for Android · ١٤٠٠/٦/٢٥ - ١٣:٣٣:٥٣

“ما گازوئیل می فروشیم ... ما روح نمی فروشیم”

توییت‌های تولیدی بر اساس میزان ریتوییت

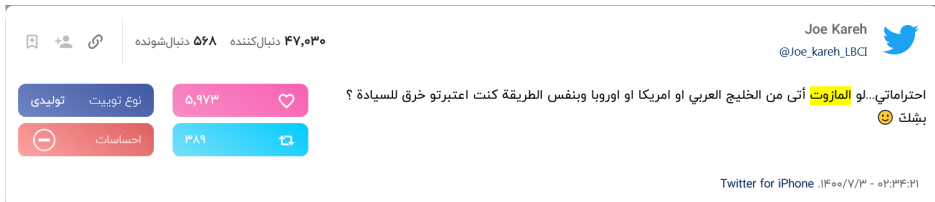


Najah Wakim
@NajahWakim

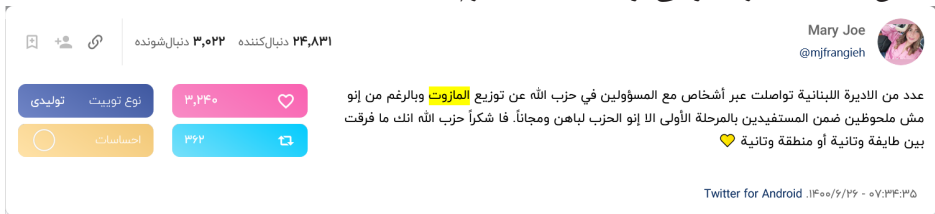
والحصار الأميركي على لبنان، ومنع المازوت عنه، وتعطيل الكهرباء والأفران والمستشفيات والمعامل وإتلاف حقول الزراعة ... كلها ممارسات دستورية؟... استخ ولك يا بطرك.

Twitter for Android · ١٤٠٠/٦/٢٩ - ٠٣:٥٧:٣٣

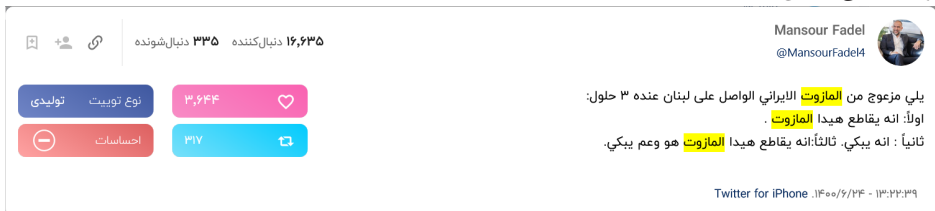
الراعى (كشيش مسيحي): روش واردات سوخت به لبنان - از طريق سوریه - نقض قانون اساسی است. آیا تحریم‌های آمریکا علیه لبنان، ممنوعیت واردات گازوئیل، اختلال در برق، کوره‌ها، بیمارستان‌ها و آزمایشگاه‌ها، و تخریب مزارع کشاورزی و... همگی اعمال قانون اساسی هستند؟ شرمنده بر تو ای پدرسالار.



با احترام ... اگر گازوئیل از خلیج عربی، آمریکا یا اروپا می‌آمد، آیا همچنان این اقدام را تقض حاکمیت در نظر می‌گرفتید؟ شک دارم ...



تعدادی از صومعه های لبنان از طریق برخی افراد با مقامات حزب الله در مورد توزیع گازوئیل ارتباط برقرار کردند و اگرچه در مرحله اول در بین ذینفعان مورد توجه قرار نگرفتند، اما مهمانی رایگان و آسان است. پس ممنون حزب الله که تفاوتی بین طوایف و مناطق قائل نشدی.



او که از ورود گازوئیل ایران به لبنان عصبانی است، ۳ راه حل دارد: اول: این گازوئیل را تحریم کند. دوم اینکه گریه کند. سوم: این گازوئیل را در حالی که گریه می کند تحریم کند.

سالم زهران
@salehzahran05

۷۰۶,۳۴۴ دنبال‌کننده ۱,۵۷۳ دنبال‌شونده

قافله #المازوت ایرانی تشق طریقها من #سوریا بآجاه الحدود اللبناية...
<https://t.co/sZND۵۶F۱P۵>

Twitter for iPhone · ۱۴۰۰/۶/۲۵ - ۰۱:۴۵:۵۱

کاروان گازوئیل ایران از سوریه به سمت مرز لبنان در حرکت است... دروغ گفت

Faysal Abdelsater فیصل عبد الساتر
@faysalabdsater

۱۳۵,۵۵۹ دنبال‌کننده ۱,۷۰۹ دنبال‌شونده

شکرا ایران، شکرا سوریا شکرا حزب الله. هذه ليست قافلة المازوت الايراني-السوري-اللبناني، هذه قافلة العز والنصر مهوره بختم امين عام حزب الله السيد حسن نصر الله. ۱۶ ايلول ۲۰۲۱ يوم كسر حزب الله الحصار الاميركي وقانون قيصر. <https://t.co/x۵u۱xYP۹۴۲>

Twitter for Android · ۱۴۰۰/۶/۲۴ - ۱۷:۴۰:۱۷

متشکرم ایران، سپاس سوریه، متشکرم حزب‌الله، این کاروان گازوئیل ایران، سوریه و لبنان نیست، این کاروان شکوه و پیروزی است که به مهر سید حسن نصرالله، دبیرکل حزب‌الله لبنان، مهور شده است. ۱۶ سپتامبر ۲۰۲۱، روزی که حزب‌الله محاصره آمریکا و قانون سزار را شکست.

حسین زین الدین
@sheikhusseinz

۵۲,۶۶۴ دنبال‌کننده ۳۳۴ دنبال‌شونده

إذا أردتم معرفة معنى: #قلوبمليانه_عتمه إقرأوا هذه التغريدة "العقيدة" لقائد مجموعات ال NGOS الانتحارية. بين المازوت المضيء بأيدي الصادقين والقبول الضائع بأيدي البائسين ضاع تركيز المفلسين. <https://t.co/rGgQHx8mQu>

Twitter for Android · ۱۴۰۰/۷/۱۷ - ۱۳:۱۴:۴۱

اگر می‌خواهید معنی: #قلب_پر_تاریک را بدانید این توییت "تابغه" رهبر گروه‌های انتحاری سازمان‌های مردم‌نهاد را بخوانید. بین گازوئیل نورانی در دست صادقان و سوخت گمشده در دست بدبختان تمرکز ورشکستگان گم می‌شود..!

akiki۳
@akiki30

۱۷,۶۲۱ دنبال‌کننده ۸,۱۰۴ دنبال‌شونده

البطرك الراعي ينتقد إدخال المازوت الإيراني. سيدنا علاقتك طيبة بالسعودية فيك تجيلنا شي باخرة تكون تشكيلة مازوت وبنزين لأنو المولدات والسيارات ما بيمشوا على وعظااتك....

Twitter for Android · ۱۴۰۰/۶/۲۸ - ۱۳:۰۵:۵۰

انتقاد پدرسالار راعی از عرضه گازوئیل ایران.

آقا شما با عربستان رابطه خوبی دارید پس برای ما یک چیزی شبیه بخاری بیاورید که مناسب با انواع گازوئیل و بنزین باشد زیرا ژنراتورها و ماشین‌ها با خطبه‌های شما عمل نمی‌کنند....

توییت‌های بازنشری بر اساس میزان تأثیرگذاری

The image shows two screenshots of tweets from Twitter. The top tweet is from Wadih AKL (@w_aki) with 77,509 retweets and 1,002 replies. The bottom tweet is from SAMIR GEAGEA (@DRSAMIRGEAGEA) with 661,009 retweets and 105 replies.

توییت: این همان کسی است که آن را به اشتراک گذاشته است، از درد مردم سوءاستفاده می‌کند!

شوخی می‌کنی؟! در حالی که مردم در تاریکی و از کار افتادن مولد های برق بودند و #شاهین (اشاره به سمیر جعجع) گازوئیل یارانه ای را بین دوستان خود را ذخیره می‌کرد. شبه نظامیان کنترل ایستگاه های انتقال برق را به دست گرفتند و آنها را دزدیدند و بیروت و لبنان را از برق محروم کردند.

و شما حتی فرق بین گازوئیل و سوخت را نمی‌دانید... خدا مردم را در مقابل شما یاری کند.

پست مرجع: یکی از اولین نتایج ورود سوخت ایران به لبنان و «رفع محاصره آمریکا» این بود که تمام نیروگاه‌های برق به دلیل کمبود سوخت، تولید خود را متوقف کردند. واقعاً این یک وعده صادق است

ایبراهیم السلیمان @70sul
۲۵۳,۳۸۶ دنبال‌کننده ۵۹۰ دنبال‌شونده

آن یزنزع سعادتہ من احاطة المازوت الایرانی به خیراً ممن لم یزنزع من احاطة ابادی الایرانی حول خاصرة عرضہ وارضه وشرقه :)

Twitter for iPhone · ۱۴۰۰/۶/۲۶ - ۱۰:۲۵:۰۴

Syria is my heart @dreamer7911
۷۱ دنبال‌کننده ۴۴ دنبال‌شونده

بعد أن أحاط به المازوت الایرانی :
سفير السعودية في لبنان یزنزع ویغادر إلى السعودية .
إن شاء الله روجة بلا رجعة...

Twitter Web App · ۱۴۰۰/۶/۲۶ - ۰۴:۰۸:۲۰

توییت: ناراحت شدن او از این است که گازوئیل ایرانی او را احاطه کرده است چه کسی از دستان ایرانی که او را احاطه کرده‌اند ناراحت نشده است؟

پست مرجع: پس از احاطه شدن توسط گازوئیل ایرانی: سفیر عربستان در لبنان ناراحت می شود و راهی عربستان می شود. انشاءالله برای همیشه برود و برنگردد ای بنده یهود، تو و پادشاهی تو شما صاحب بزرگ‌ترین ثروت نفت و گاز در جهان هستید و برای محاصره همه کسانی که در برابر یهودیان مقاومت می کنند و از آن برای خدمت به امپراتوری یهودیان حمله کننده به بانک‌ها، شرکت‌ها و کارخانه‌ها استفاده می کنید.

nisso @Nisso-Andro
۳۸,۴۷۰ دنبال‌کننده ۲,۶۹۲ دنبال‌شونده

"علی رجال الدین أن لا یتدخلوا بالدولة ولا فی التعینات"
ثم یتطرده قائلاً : " من غیر المسموح علی صهاريج المازوت أن تدخل من قبل حزب الله..."

Twitter for Android · ۱۴۰۰/۷/۲ - ۰۶:۵۹:۵۳

Lebanese-Forces.com @LFOfficialpage
۱۹۱,۲۱۱ دنبال‌کننده ۱۰ دنبال‌شونده

#الراعي مهنتاً عون بالتشكيل: لا أقبل بإدخال صهاريج مازوت إيرانية
<https://t.co/NHEpysFxd> <https://t.co/FSBsoHxNZm>

TweetDeck · ۱۴۰۰/۷/۲ - ۰۴:۱۹:۰۰

توییت: «روحانیت نباید در دولت دخالت کند و نه در قرارها»
سپس می‌گوید: «حزب‌الله اجازه ورود مخازن گازوئیل را ندارد».
و سایر مجوزهای صادر شده توسط حامی ما، از خطوط قرمز تا بی‌طرفی تا سکوت
درمأعام در مورد توهین به رئیس‌جمهور.

#ورود کنید_و_بنویسید

پست مرجع: راعی با تبریک به میشل عون: ورود مخازن گازوئیل ایرانی را قبول

ندارم

The image shows two screenshots of a Twitter thread. The top screenshot is a tweet from Qassem S Qassem (@QassemQassem) with 4,534 retweets and 32,579 replies. The tweet text is in Persian and mentions 'mazout' (mazout) and 'Suriya'. The bottom screenshot is a reply from roi kais (@kaisos1987) with 39 retweets and 7 replies. The reply text is in Hebrew and discusses the situation in Lebanon and the role of Hezbollah.

توییت: روی کیس از ورود مخازن دیزلی از سوریه به لبنان ابراز تأسف می‌کند، باتوجه‌به اینکه این امر باعث تضعیف دولت لبنان و تلاش اسرائیل برای جلوگیری از انتقال سلاح از سوریه به حزب‌الله می‌شود.

پست مرجع: از پنجشنبه گذشته تا امشب ۵ کاروان تانکر سوخت که حزب‌الله از ایران آورده بود بدون وقفه از مرز سوریه و لبنان عبور کرد. رویدادی بسیار نگران‌کننده که به این شکل زیر نظر رادار می‌رود، رویدادی که اثربخشی تلاش اسرائیل برای خنثی کردن انتقال تسلیحات پیشرفته از طریق سوریه را تهدید می‌کند و حاکمیت محدود رژیم در بیروت را تضعیف می‌کند.

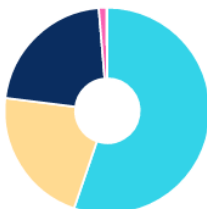
۴-۵-۲. تحلیل وضعیت اخلاقی توییت‌ها



اخلاقی: ۹۹.۹٪ غیراخلاقی: ۰.۱٪

نمودار ۱۵. وضعیت اخلاقی توییت‌ها

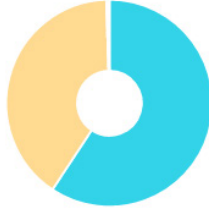
۴-۵-۵. تحلیل کنش گفتاری توییت‌ها



بدون کنش گفتاری: ۰.۱٪ درخواست و توصیه: ۱.۲٪ بیانی: ۲۱.۷٪ اعلانی: ۲۱.۷٪ اظهار نظر: ۵۵.۳٪

نمودار ۱۶. تحلیل کنش گفتاری توییت‌ها

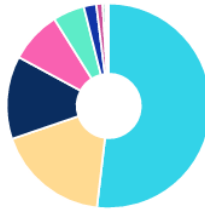
۶-۵-۲. تحلیل لهجه توییت‌ها



دیگر: ۰.۰% خلیجی: ۰.۱% مصری: ۰.۱% مغربی: ۰.۱% عراقی: ۰.۳% شامی: ۴۰.۷% فصیح: ۵۹.۳%

نمودار ۱۷. تحلیل لهجه توییت‌ها

۷-۵-۲. دسته‌بندی موضوعی توییت‌ها



امنیتی: ۱.۰% نظامی: ۲.۰% اجتماعی: ۵.۰% سایر: ۸.۲% شخصی: ۱۳.۱% اقتصادی: ۱۷.۹% سیاسی: ۵۱.۹%

نمودار ۱۸. دسته‌بندی موضوعی توییت‌ها

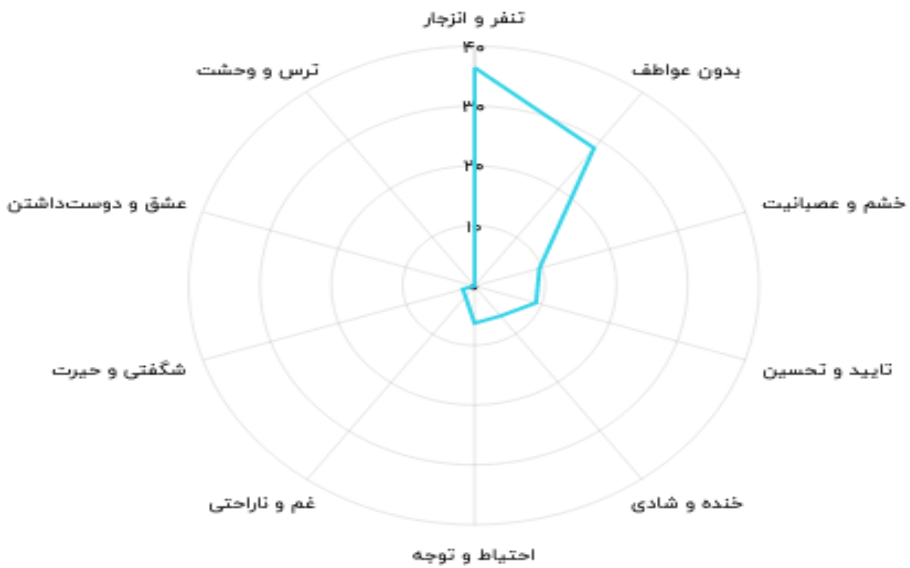
۸-۵-۲. تحلیل رویکرد توپیت‌ها



بدون رویکرد: ۹۷.۴٪ | تبلیغی: ۱.۳٪ | غیر اخلاقی: ۰.۶٪ | طنز: ۰.۲٪ | مذهبی: ۰.۴٪ | تسخیر: ۰.۱٪

نمودار ۱۹. تحلیل رویکرد توپیت‌ها

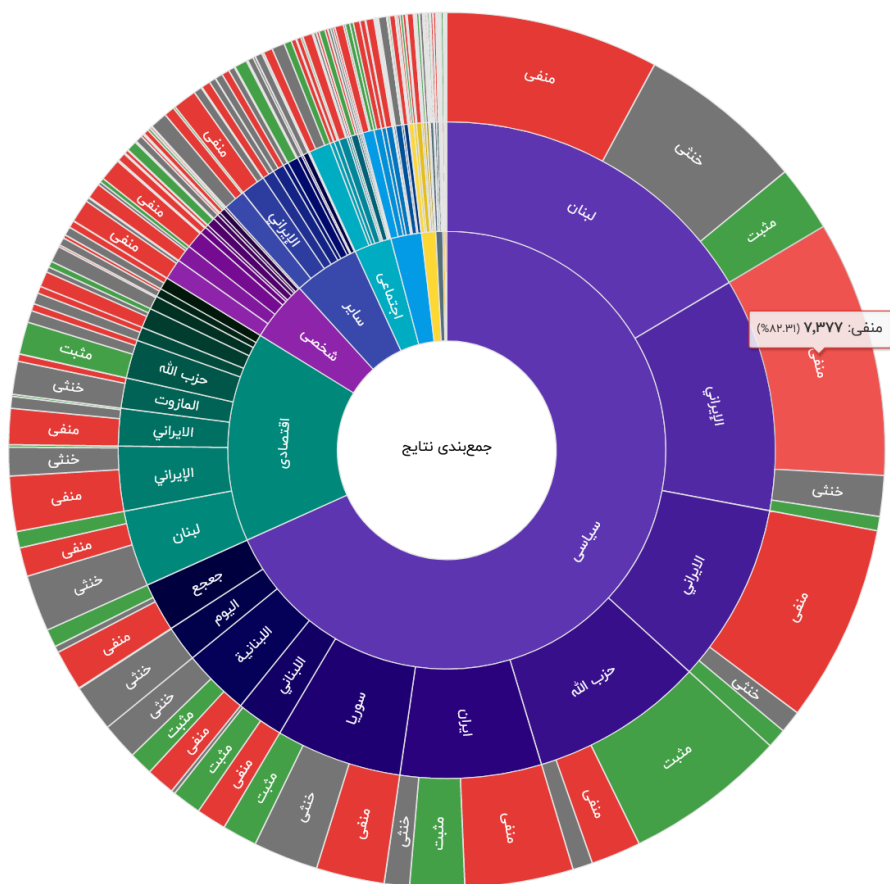
۹-۵-۲. تحلیل عواطف توپیت‌ها



نمودار ۲۰. تحلیل عواطف توپیت‌ها

۲-۶. جمع‌بندی در یک نگاه

آنچه از نمودار بالا مشخص می‌شود، یک نگاه کلی و منفی در موضوع ارسال سوخت ایران به لبنان است. با این حال، نسبت به حزب‌الله نگاه مثبتی در جریان است و این حاکی از نفوذ مثبت در بدنه جامعه لبنان دارد.



نمودار ۲۱. جمع‌بندی تحلیلی توییت‌ها

۳- جمع بندی

اهمیت فضای مجازی در دنیای امروز تا حدی است که بر واقعیت های دنیای واقعی و اتفاقات میدانی، اثرگذاری بالایی دارد و در صورت بی توجهی به آن، حتی در صورت تحقق موفقیت های میدانی، امکان ایجاد روایت شکست در افکار عمومی درباره ی آن وجود دارد. از این رو لازم است مسئولین ایرانی در کنار اجرای برنامه های خود به ویژه در سطح منطقه، تحلیل درستی از نحوه واکنش جامعه هدف در شبکه های اجتماعی داشته باشند و حتی بتوانند در این فضا به هدایت افکار عمومی بپردازند. بررسی ابعاد دو مورد از اقدامات راهبردی ایران در عرصه اقتصادی کشورهای منطقه در شبکه اجتماعی توئیتر عربی نیز نشان می دهد که موضوع رصد و هدایت افکار عمومی لازمه اجرای موفق برنامه ها و اقدامات اقتصادی و تداوم حضور و نفوذ در این کشورها است. در خصوص این دو اقدام، مشابه دیگر تقابل های جاری در فضای رسانه ای منطقه با سنجش افکار عمومی پیش از هر اقدام می توان با زمینه سازی و انجام عملیات های روانی در بستر های مجازی و خصوصاً شبکه نخبگانی توئیتر از تهاجم کشور های دارای قدرت و نفوذ رسانه تا حدود زیادی جلوگیری کرد. نگاه به واکنش های صورت گرفته در پی صادرات برق ایران به عراق و سوخت به لبنان در توئیتر عربی حاکی از آن است که هجمه های رسانه ای کشور های متخاصم به جبهه مقاومت، پس از آگاهی از اقدام ایران شدت یافت و به تبع آن، طرفداران جبهه مقاومت و حامی جمهوری اسلامی ایران سعی در دفاع از این اقدامات داشتند. فارغ از آنکه در این دو مورد کدام طرف پیروز میدان نبرد رسانه ای بوده اند، موفقیت در اقدامات اقتصادی و راهبردی نیازمند برنامه ریزی توانمند عملیات اقتصادی و رسانه ای و راهبری هماهنگ آنها است.