

تقييم شحة المياه و النزوح الناتج عنها في كل من: القادسية و النجف و بابل و واسط و كربلاء

يحدد التقييم التالي المواقع المتأثرة بشحة المياه والجفاف والنزوح الناجم عنهما لخمسة من محافظات العراق الوسطى: القادسية و النجف و بابل و واسط و كربلاء^١

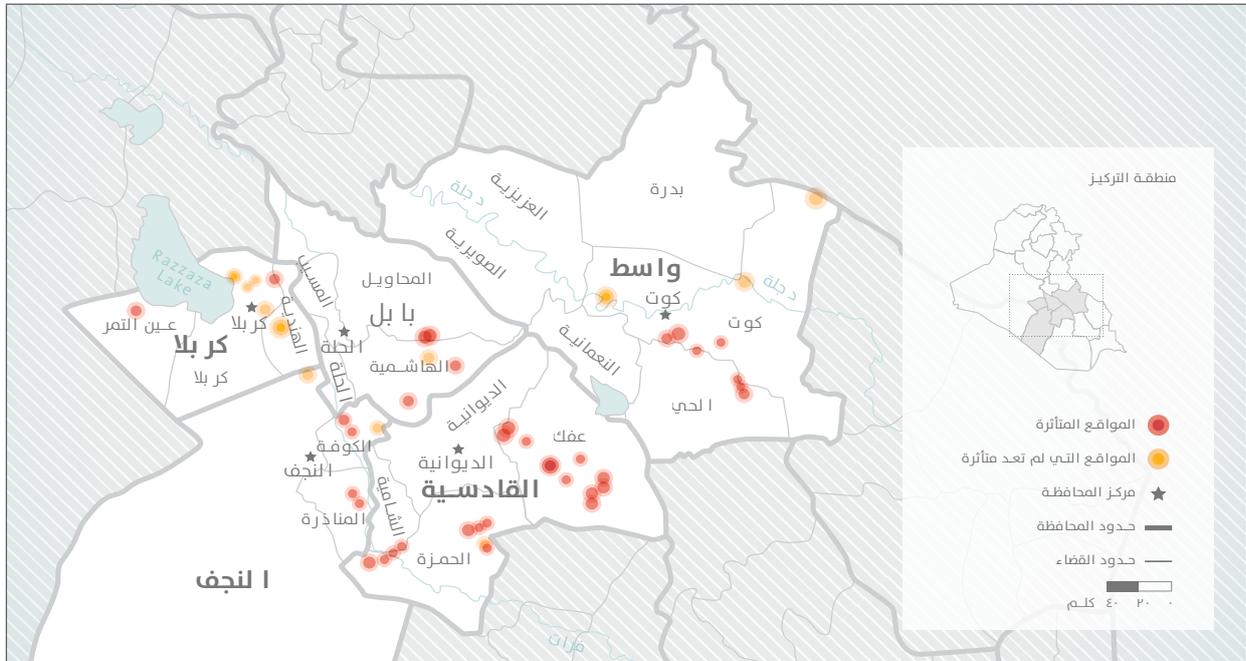
أرقام عامة

المواقع^٢

وتُظهر بيانات المقارنة في الفترة ما بين آب ٢٠١٨ إلى شباط ٢٠١٩ انخفاضًا بنسبة ٢٦٪ (١٦ موقعًا) في عدد المواقع المتأثرة. كما ويوجد عدد من المواقع التي لم تعد تعاني من الجفاف في كل من: القادسية (موقع واحد)، واسط (خمسة مواقع)، بابل (موقع واحد)، النجف (موقعان اثنان) و كربلاء (٧ مواقع)، وذلك من المحتمل أن يكون بسبب مياه الفيضانات الشتوية. ومع ذلك، فإنه من المتوقع أن تعاني هذه المواقع من شحة المياه مرة أخرى في فصل الصيف بسبب الطبيعة المؤقتة لمياه الفيضانات في العراق. ومن ناحية أخرى، توجد أربعة مواقع جديدة تعاني من الجفاف: موقعان في واسط وموقع واحد في كربلاء وموقع واحد في النجف.

واعتبارًا من شباط ٢٠١٩، تم تحديد ٤٥ موقعًا تواجه الجفاف و/أو شحة المياه: حيث تم تقييم ٢٣ موقعاً في محافظة القادسية، وتسعة مواقع في واسط، وستة مواقع في بابل، وخمسة مواقع في النجف وموقعان اثنان في كربلاء، علماً بأنه يوجد موقع واحد في المناطق الحضرية و ٤٤ موقعاً في المناطق الريفية. وتقع المواقع المتأثرة في محافظة القادسية في قضاء افك (١٤ موقعًا) وقضاء الحمزة (٩ مواقع). أما في محافظة واسط، فتقع جميع المواقع المتضررة التسعة في قضاء الكوت، وفي محافظة بابل، تقع جميع المواقع الستة المتأثرة في قضاء الهاشمية. وفي محافظة النجف، توجد ثلاثة مواقع في قضاء الكوفة وموقعان اثنان في المناذرة، وفي محافظة كربلاء، يوجد موقع واحد في قضاء كربلاء وموقع واحد في قضاء عين التمر التي تأثرت بشحة المياه.

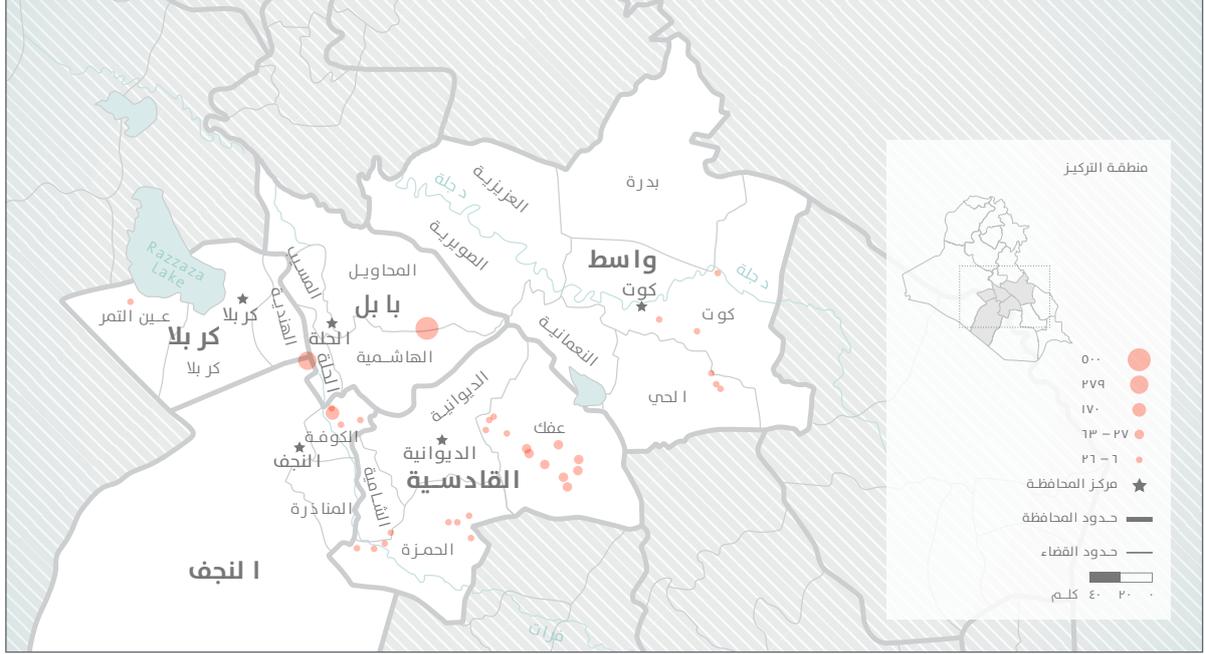
خارطة رقم (١) شحة المياه حسب المواقع في المحافظات الاربعة



١ البيانات الواردة في هذا التقرير تم الحصول عليها من تحليل مصفوفة تتبع النزوح DTM بشأن العائلات العراقية التي نزحت بسبب شحة المياه والجفاف خلال الفترة من نيسان ٢٠١٨ إلى شباط ٢٠١٩، بالإضافة إلى تصنيف المواقع المتأثرة بندرة المياه في وقتين المناسبين، في تشرين الأول ٢٠١٨، وتم تحديثها في كانون الثاني ٢٠١٩، وقد أجريت باستخدام مصادر مختلفة مثل: المجالس المحلية والمخاتير المحليين وتقارير الزيارات الميدانية و السجلات الرسمية من وزارة الموارد المائية العراقية.

٢ تصنيف المواقع المتأثرة بندرة المياه من قبل فريق التقييم والاستجابة السريعة (RART) التابع للمنظمة الدولية للهجرة ومركز التنسيق والمراقبة المشترك (ICMC) في عام ٢٠١٨.

خارطة رقم (٢) المواقع المتأثرة حسب عدد عائلات النازحة في المحافظات الاربعة



أب ٢٠١٨	شباط ٢٠١٩	قضاء - ناحية
٧	٦	بابل
٧	٦	الهاشمية
٩	٢	كربلاء
١	١	عين التمر
٨	١	مركز كربلاء
٧	٥	النجف
٢	٢	المناذرة
٤	٣	الكوفة
١	-	قضاء النجف
٢٤	٢٣	القادسية
١٤	١٤	عفك
١٠	٩	الحمزة
١٤	٩	واسط
٣	-	بدره
١١	٩	الكوت
٦١	٤٥	المجموع

شحة المياه والنزوح

١١٦ عائلة) وكربلاء (٤٧،٪٠) ولا تستضيف بابل أيًا من العائلات النازحة بسبب شحة المياه. علما بأن جميع النازحين من كربلاء والنجف نزحوا داخل محافظاتهم، ونزح معظمهم النازحين أساساً من محافظة واسط إلى مناطق أخرى داخل المحافظة (٩٧٪، ١١٦ عائلة) ولكن هناك عدد صغير منهم قد نزح أيضاً إلى محافظة كربلاء (٣،٪٣، ٣ عائلات). كما وقد نزحت الغالبية العظمى من النازحين القادمين أساساً من القادسية إلى مناطق أخرى داخل المحافظة (٩٩٪، ٦١٥ عائلة) لكن بعضهم نزح أيضاً إلى محافظة كربلاء (٤،٪١، ٤ عائلات) ومحافظة النجف (١،٪٣، ٣ عائلات).

واعتباراً من شباط ٢٠١٩، نزحت ١,٧٢٧ عائلة من محافظات القادسية وواسط والنجف وبابل وكربلاء بسبب شحة المياه في مواقعهم. وتقوم مصفوفة تتبع النزوح التابعة للمنظمة الدولية للهجرة في العراق بتتبع من هذه العائلات^٣. علما بأن محافظة القادسية هي الأشد تضرراً من النزوح الناجم عن المياه: ٦٣٪ من النازحين من هذه المحافظة (٦٢٢ عائلة)، تليها النجف (٢١٪، ٢٠٥ عائلة)، ثم واسط (١٢٪، ١١٩ عائلة)، ثم بابل (٢٪، ٢٢ عائلة) ثم كربلاء (٢٪، ١٩ عائلة). وتستضيف القادسية أيضاً الحصة الأكبر من السكان النازحين بسبب المياه من المحافظات الوسطى (٦٢٪، ٦١٥ عائلة)، تليها النجف (٢١٪، ٢٠٩ عائلة)، ثم واسط (١٢٪،

النزوح الكلي بحسب محافظة المنشأ ومحافظة النزوح

محافظة المنشأ	عدد العائلات النازحة	٪	محافظة النزوح	عدد العائلات النازحة	٪
القادسية	٦١٥	٦٣٪	القادسية	٦١٥	٦٣٪
القادسية	٤	١٪	النجف	٦٢٢	٦٣٪
القادسية	٣	١٪	كربلاء	٣	١٪
النجف	٢٠٥	٢٠,٨٪	النجف	٢٠٥	٢٠,٨٪
النجف	١١٣	١١,٨٪	واسط	١١٩	١٢٪
النجف	٣	١٪	كربلاء	٣	١٪
بابل	٢٢	٢,٢٪	كربلاء	٢٢	٢,٢٪
كربلاء	١٩	١,٩٪	كربلاء	١٩	١,٩٪

٣ تتبع الطوارئ الخاص بمصفوفة تتبع النزوح DTM. وقد أجريت سبع جولات في الفترة ما بين نيسان ٢٠١٨ وكانون الثاني ٢٠١٩.

القادسية

المواقع

القادسية هي المحافظة الوسطى التي تضم أكبر عدد من المواقع المتأثرة بشحة المياه، وتحتوي ٢٣ موقعًا متضرراً. ومن بين هذه المواقع، يوجد ١٤ موقعا في قضاء عفك (٩ مواقع في ناحية البدير و ٥ في ناحية نضر)، وتسعة مواقع في قضاء الحمزة (٥ مواقع في ناحية الشافية، ٣ مواقع في مركز ناحية الحمزة وموقعا واحدا في ناحية السدير)، علما بأن جميع المناطق المتضررة هي مناطق ريفية.

ويعتمد السكان في المناطق المتأثرة في الغالب على المحاصيل، مثل: الأرز والقمح والشعير والقطن وتربية المواشي للحصول على الدخل. وفي قضاء الحمزة، لا تستطيع القرى الموجودة فيه (في ناحية الشافية) الوصول إلى المياه بسبب بعد مواقعها عن الأنهار وقنوات الري، كما أن الحكومة قد حظرت مؤخراً زراعة الأرز في المناطق الواقعة في قضاء الشامية لتوفير المياه، حيث أن المحصول يتطلب كميات كبيرة من المياه. مما جعل العديد من العائلات تترك القرى وتنقل إلى المناطق الحضرية لإيجاد مصادر بديلة للدخل.

وتعتمد العائلات التي بقيت في المنطقة الآن على شاحنات نقل المياه للحصول على المياه بعد أن أصبحت مياه الآبار مالحة طوال صيف ٢٠١٨.

شحة المياه والنزوح

وقد نزحت الغالبية العظمى من عائلات النازحين من القادسية إلى ثلاث أفضية داخل المحافظة: ٥٥٠ عائلة (٨٨٪) إلى قضاء عفك، و ٥٠ عائلة (٨٪) إلى قضاء الديوانية و ١٥ عائلة (٢٪) إلى قضاء الحمزة. بينما نزح عدد قليل من العائلات إلى محافظات أخرى: النجف وكربلاء (٤ و ٣ عائلات على التوالي).

ويوجد ما مجموعه ٦٢٢ عائلة، ٦٣٪ من إجمالي السكان النازحين بسبب المياه في وسط العراق، وهم ينتمون في الأصل إلى القادسية: ٦٠٤ عائلة (٩٧٪) من قضاء عفك (في ناحية البدير وناحية سومر، ٥٠٠ و ١٠٤ عائلة على التوالي)، و ١٥ عائلة (٢،٤٪) من قضاء الحمزة (في مركز ناحية الحمزة) وثلاث عائلات (أقل من ١٪) من قضاء الديوانية (ناحية السنية).

النازحون في القادسية بحسب محافظة النزوح

المحافظة/القضاء	عدد العائلات النازحة	٪
القادسية	٦١٥	٩٨,٩٪
عفك	٥٥٠	٨٨,٤٪
الديوانية	٥٠	٨٪
حمزة	١٥	٢,٤٪
النجف	٤	<١٪
النجف	٤	<١٪
كربلاء	٣	<١٪
الهندية	٣	<١٪

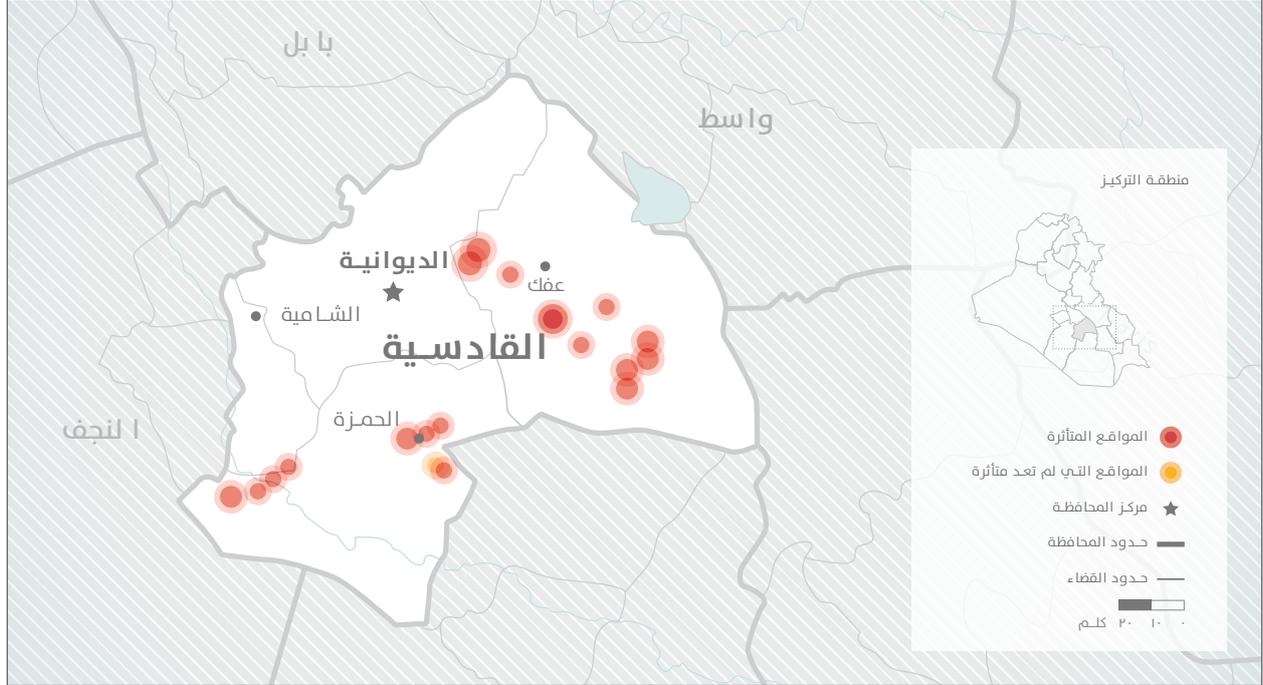
النازحون في القادسية بحسب قضاء/ناحية المنشأ

القضاء/الناحية	عدد العائلات النازحة	٪
عفك	٦٠٤	٩٧,١٪
البدير	٥٠٠	٨٠,٤٪
السومر	١٠٤	١٦,٧٪
الحمزة	١٥	٢,٤٪
مركز ناحية الحمزة	١٥	٢,٤٪
الديوانية	٣	<١٪
السنية	٣	<١٪

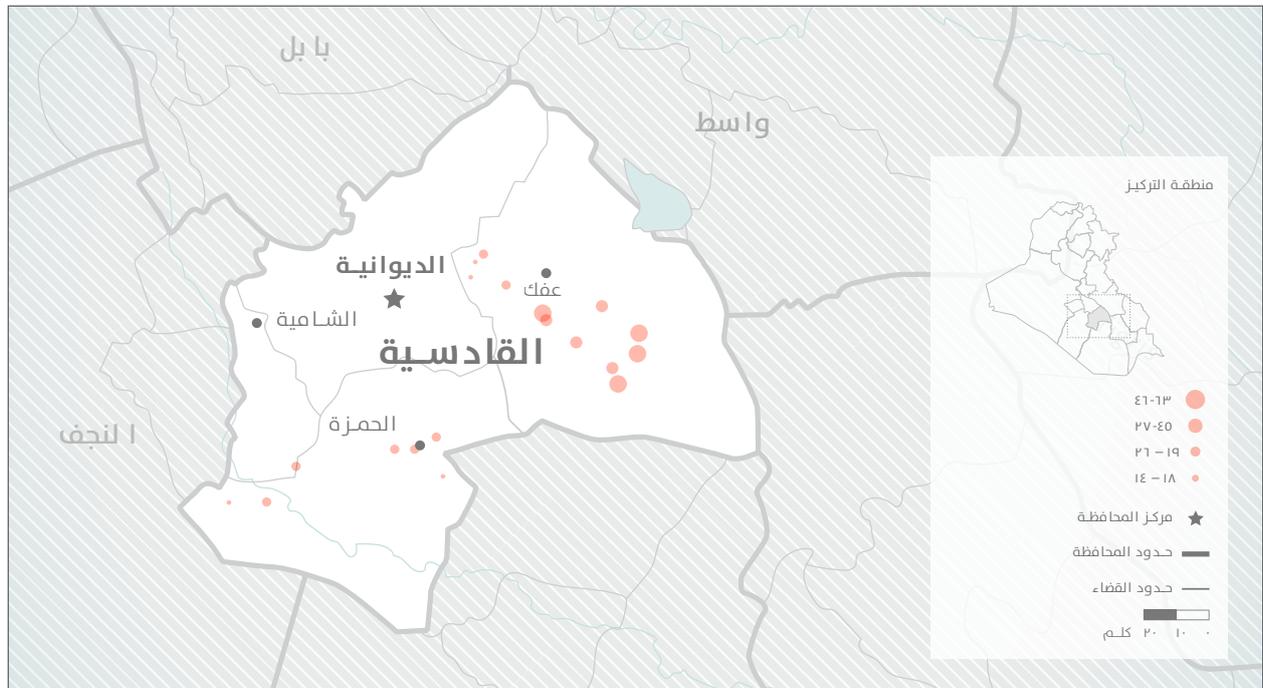
٤ ينص بيان رسمي صادر عن وزارة الزراعة في ١٨ حزيران ٢٠١٨ على أن الخطة الزراعية لفصل الصيف قد تم تعديلها بسبب عدم توفر كميات المياه اللازمة وتم حظر زراعة الأرز والذرة.

وكما ذكر أعلاه، فإن معظم العائلات هي في الأصل من مواقع ريفية، وكذلك فإن الغالبية (٩٢٪، ٥٧٥ عائلة) نزحت إلى المناطق الحضرية وأقلية فقط نزحت إلى المناطق الريفية (٨٪، ٤٧ عائلة).

خارطة رقم (٣) شحة المياه حسب المواقع في القادسية



خارطة رقم (٤) المواقع المتأثرة حسب عدد العوائل النازحة في القادسية



النجف

المواقع

توجد خمسة مواقع متأثرة بشحة المياه في النجف، وتقع هذه المناطق المتأثرة في قضاء المناذرة (في مركز ناحية المناذرة، موقعين) وقضاء الكوفة (في ناحية العباسية، ٣ مواقع)، علماً بأن جميع المواقع المتضررة ريفية.

وقد انخفض منسوب مياه النهر في قضاء المناذرة وتضررت شبكة الري جزئياً، وفي قضاء الكوفة (في ناحية العباسية وناحية الحرية)، أصبح مستوى المياه الذي يصل عادة إلى القنوات الموجودة بالقرب من النهر منخفضاً جداً، وفي قضاء مركز النجف (في ناحية الحيدرية)، لا تحصل القرى الواقعة بعيداً عن الأنهار على ما يكفي من المياه للزراعة.

شحة المياه والنزوح

وقد نزحت معظم العائلات (١٩٨، ٩٧٪) داخل القضاء نفسه (قضاء الكوفة) بينما نزح عدد قليل (٧ عائلات، ٣٪) إلى قضاء مركز النجف؛ وجميعهم إلى المواقع الحضرية.

ويوجد ما مجموعه ٢٠٥ عائلة، أي ٢١٪ من إجمالي السكان النازحين بسبب المياه في منطقة الدراسة، نزحوا من ناحية العباسية (في قضاء الكوفة).

النازحون في ذي قار بحسب محافظة النزوح		
المحافظة / القضاء	عدد العائلات النازحة	٪
النجف	٢٠٥	١٠٠٪
الكوفة	١٩٨	٩٦,٦٪
مركز النجف	٧	٣,٤٪

النازحون في ذي قار لكل قضاء/ ناحية المنشأ		
القضاء / الناحية	عدد العائلات النازحة	٪
الكوفة	٢٠٥	١٠٠٪
العباسية	٢٠٥	١٠٠٪

خارطة رقم (0) شحة المياه حسب المواقع في النجف



خارطة رقم (١) المواقع المتأثرة حسب عدد العوائل النازحة في النجف



بابل

المواقع

وتوجد ستة مواقع متأثرة بشحة المياه في محافظة بابل، وجميع هذه المواقع ريفية وتقع في قضاء الهاشمية (٤ مواقع في ناحية المدحتية، وموقع واحد في ناحية الشوملي، وموقع واحد في ناحية الطليعة).

وفي قضاء الهاشمية، يعتمد سكان القرى على الزراعة في معيشتهم، وبالتالي أدت شحة المياه إلى نزوحهم؛ حيث انخفضت مستويات المياه في نهر الزبار ونهر الخميسية بشكل كبير منذ صيف عام ٢٠١٨.

شحة المياه والنزوح

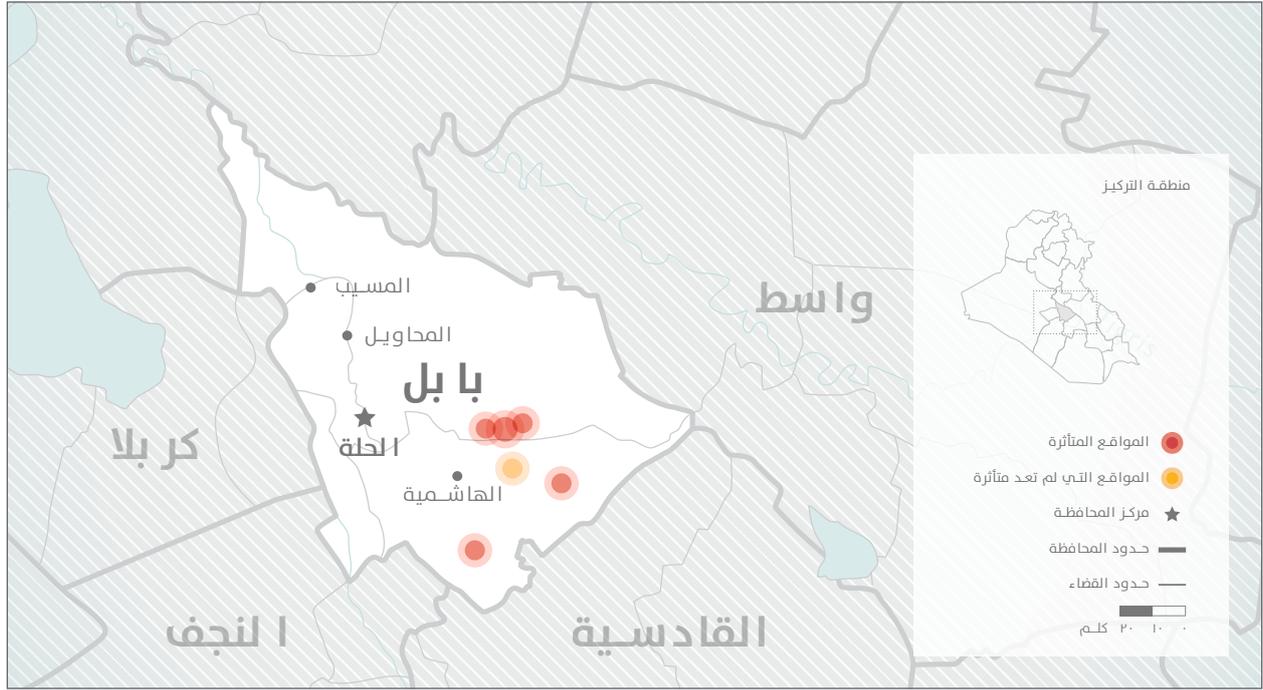
وقد نزح جميع الأشخاص النازحين إلى محافظة كربلاء: 18 عائلة إلى قضاء مركز كربلاء وأربع عائلات إلى الهندية، علماً بأن جميعهم نزحوا إلى المناطق الريفية.

ومن بابل، يوجد ما مجموعه 22 عائلة، أي 2% من مجموع السكان النازحين بسبب المياه في منطقة الدراسة، وجميعهم من قضاء (الهاشمية) في ناحية الشوملي.

النازحون في بابل لكل قضاء/ناحية المنشأ		
المحافظة/القضاء	عدد العائلات النازحة	%
كربلاء	٢٢	٪١٠٠
مركز كربلاء	١٨	٪٨١,٨
الهندية	٤	٪١٨,٢

النازحون في بابل لكل قضاء/ناحية المنشأ		
القضاء/الناحية	عدد العائلات النازحة	%
الهاشمية	٢٢	٪١٠٠
الشوملي	٢٢	٪١٠٠

خارطة رقم (٧) شحة المياه حسب المواقع في بابل



خارطة رقم (٨) المواقع المتأثرة حسب عدد العوائل النازحة في بابل



واسط

المواقع

وتوجد تسعة مواقع متأثرة بشحة المياه، وكلها تقع في قضاء الكوت (٨ مواقع في مركز ناحية واسط وموقع واحد في ناحية الشيخ سعد)، علماً بأن معظم المواقع (٨ مواقع من أصل ٩) ريفية.

وفي مناطق قضاء الكوت (في ناحية واسط)، نزح سكان القرى بسبب عدم كفاية المياه المخصصة للزراعة. وفي قضاء بدر (في مركز ناحية بدر)، يوجد نقص في مياه الشرب.

شحة المياه والنزوح

ونزحت الغالبية العظمى من العائلات النازحة من واسط إلى قضاء الكوت في نفس المحافظة (٩٨٪، ١١٦ عائلة)، بينما نزحت أقلية إلى قضاء الهندية في محافظة كربلاء (٣٪، ٣ عائلات). ومن بين هذه العائلات، نزح حوالي ثلثيهم (٧٢٪، ٨٦) إلى المناطق الحضرية والثلث الباقي (٢٧٪، ٣٣) إلى المناطق الريفية.

ويوجد ما مجموعه ١١٩ عائلة نازحة في الأصل من محافظة واسط وتشكل ١٢٪ من إجمالي السكان النازحين بسبب شحة المياه في محافظات واسط العراق من هذه الدراسة. وكان الأشخاص النازحين من واسط من قضاء الحدي (٦٧٪، ٨٠ عائلة)، و قضاء الكوت (٢٢٪، ٢٦ عائلة) و قضاء العزيزية (١١٪، ١٣ عائلة).

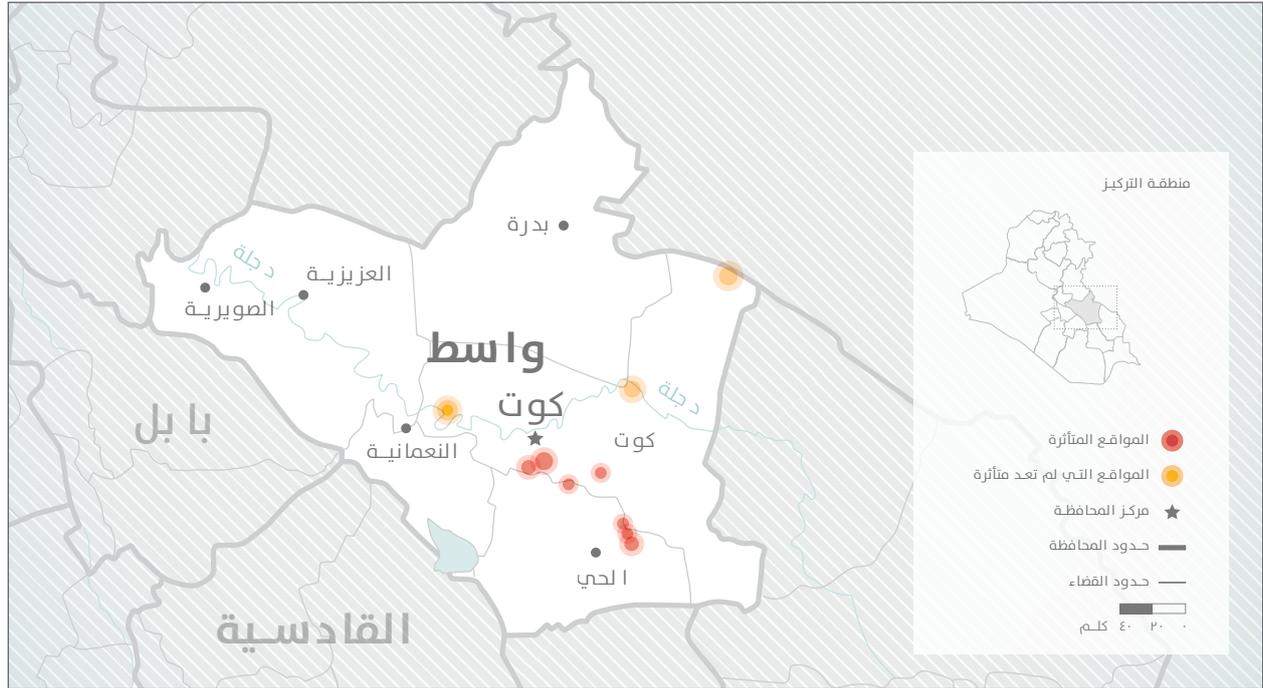
النازحون في المثنى بحسب محافظة النزوح

المحافظة / القضاء	عدد العائلات النازحة	%
واسط	١١٦	٩٧,٥٪
الكوت	١١٦	٩٧,٥٪
كربلاء	٣	٢,٥٪
الهندية	٣	٢,٥٪

النازحون في واسط لكل قضاء/ناحية المنشأ

القضاء/الناحية	عدد العائلات النازحة	%
الحدي	٨٠	٦٧,٢٪
الموفقية	٨٠	٦٧,٢٪
الكوت	٢٦	٢١,٩٪
مركز الكوت	١٤	١١,٨٪
ناحية واسط	١٢	١٠,١٪
العزيزية	١٣	١٩,٧٪
مركز العزيزية	١٠	٨,٤٪
الديونوي	٣	٢,٥٪

خارطة رقم (٩) شحة المياه حسب المواقع في الواسط



خارطة رقم (١٠) المواقع المتأثرة حسب عدد العوائل النازحة في الواسط



كربلاء

المواقع

ويوجد موقعان متأثران بشحة المياه في كربلاء؛ الموقع الأول في مركز قضاء كربلاء (في ناحية الحسينية) والموقع الثاني في قضاء عين التمر (في ناحية مركز عين التمر)، علماً بأن جميع هذه المناطق ريفية.

إن المواقع الموجودة في قضاء كربلاء (في مركز كربلاء) بعيدة عن وسط مدينة كربلاء كما أن مياه البئر غير صالحة للشرب بسبب وجود مادة الكبريت فيها. وكذلك، فإن شبكات المياه وانظمة الري في المناطق الواقعة في قضاء كربلاء (ناحية الحر) تالفة أو بحاجة إلى صيانة. وفي قضاء كربلاء (ناحية الحسينية)، لا تصل المياه من نهر الحسينية إلى القرى^٥.

شحة المياه والنزوح

ونزح جميع النازحين من محافظة كربلاء إلى قضاء كربلاء؛ حيث نزح حوالي ثلثهم (١٣ عائلة، ٦٨٪) إلى المناطق الحضرية ونزح الثلث المتبقي (٦ عائلات، ٣٢٪) إلى المناطق الريفية.

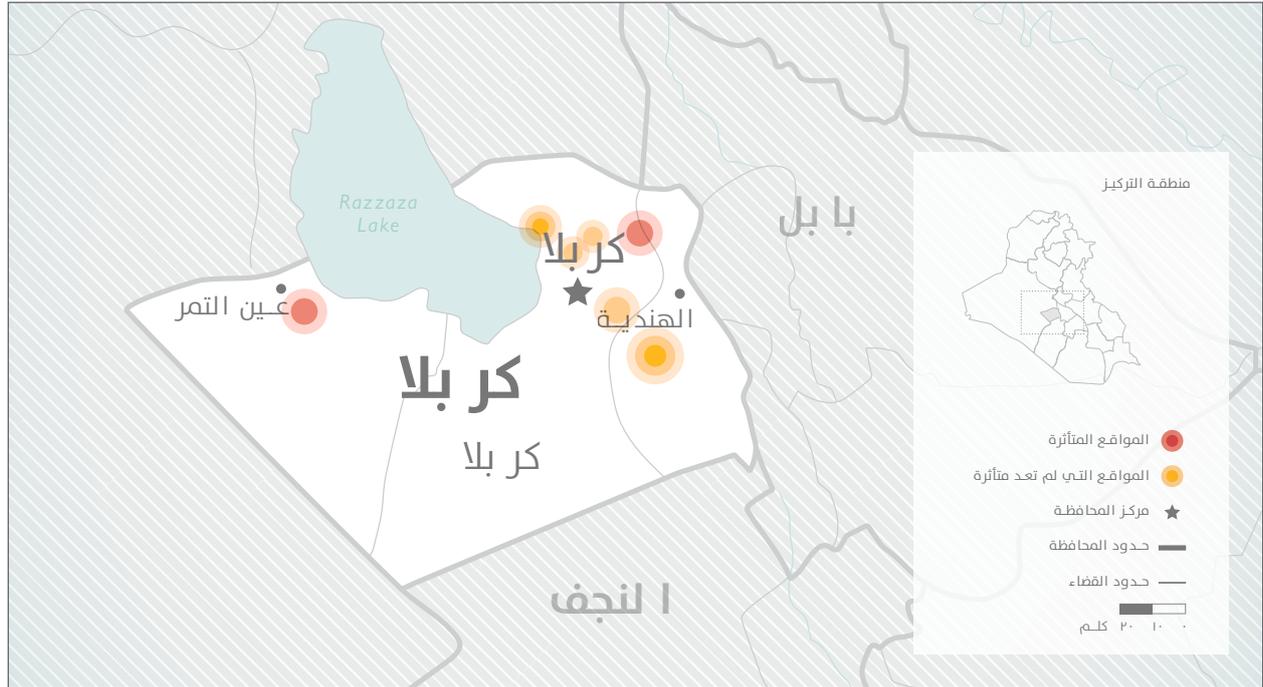
ويوجد ما مجموعه ١٩ عائلة نازحة في الأصل من كربلاء، وذلك يشكل ٢٪ من إجمالي السكان النازحين بسبب المياه في منطقة الدراسة، علماً بأن جميع هذه العائلات من قضاء عين التمر (في ناحية مركز عين التمر).

النازحون في كربلاء بحسب محافظة النزوح		
المحافظة/القضاء	عدد العائلات النازحة	٪
كربلاء	١٩	١٠٠٪
قضاء كربلاء	١٩	١٠٠٪

النازحون في كربلاء لكل قضاء/ناحية المنشأ		
القضاء/الناحية	عدد العائلات النازحة	٪
عين التمر	١٩	١٠٠٪
مركز عين التمر	١٩	١٠٠٪

٥ التقارير الميدانية لفريق التقييم والاستجابة السريعة (RART) التابع للمنظمة الدولية للهجرة في العراق.

خارطة رقم (٩) شحة المياه حسب المواقع في كربلاء



خارطة رقم (١٠) المواقع المتأثرة حسب عدد العوائل النازحة في كربلاء



تقييم شحة المياه والنزوح الناتج عنها في كل من: القادسية و النجف وبابل و واسط و كربلاء

المنظمة الدولية للهجرة - العراق

www.iomiraq.net 

iomiraq@iom.int / iraqdtm@iom.int 

معلومات أكثر: 

iraqdtm.iom.int

iraqdtm.iom.int/EmergencyTracking.aspx

 المنظمة الدولية للهجرة
وكالة الهجرة التابعة للأمم المتحدة - بعثة العراق
المكتب الرئيسي في بغداد
مجمع يونامي (ديوان ٢)
المنطقة الدولية ، بغداد ، العراق

+٩٠٨ ٣١٠٥ ٢٦٠٠ 

    @IOMIraq



© ٢٠١٩ المنظمة الدولية للهجرة (IOM)

لا يجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا المنشور أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله بأي شكل أو بأي وسيلة إلكترونية أو تقني أو تصوير أو تسجيل أو غير ذلك دون الحصول على إذن كتابي مسبق من الناشر.