

[Annexe 1 : Résultats des simulations pour la crue de décembre 2003](#)

1. Profil en long du Gaudre de la Croix – Crue de décembre 2003
2. Profil en long du Gaudre de la Foux – Crue de décembre 2003
3. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue de décembre 2003
4. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue de décembre 2003
5. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue de décembre 2003 – Hameau des Calans
6. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue de décembre 2003 – Hameau des Calans

[Annexe 2 : Résultats des simulations en crue centennale sans facteur aggravant](#)

1. Profil en long du Gaudre de la Croix – Crue centennale sans facteur aggravant
2. Profil en long du Gaudre de la Foux – Crue centennale sans facteur aggravant
3. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale sans facteur aggravant
4. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale sans facteur aggravant
5. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale sans facteur aggravant – Hameau des Calans
6. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale sans facteur aggravant – Hameau des Calans

[Annexe 3 : Résultats des simulations en crue centennale avec apports du canal d'irrigation de la vallée des Baux](#)

1. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux
2. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux
3. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Crue centennale sans facteur aggravant)
4. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Crue centennale sans facteur aggravant)
5. Cartographie des différences de zone inondable (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Crue centennale sans facteur aggravant)
6. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Hameau des Calans
7. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Hameau des Calans
8. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Crue centennale sans facteur aggravant) - Hameau des Calans
9. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Crue centennale sans facteur aggravant) - Hameau des Calans
10. Cartographie des différences de zone inondable (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux – Crue centennale sans facteur aggravant) - Hameau des Calans

[Annexe 4 : Résultats des simulations en crue centennale avec apports du canal d'irrigation et prise en compte des phénomènes d'embâcles](#)

1. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles
2. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles
3. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prises en compte d'embâcles)
4. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prises en compte d'embâcles)
5. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prises en compte d'embâcles)
6. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles - Hameau des Calans
7. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles - Hameau des Calans
8. Cartographie des différences de hauteur d'eau - Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles – Crue centennale avec surverse du cana d'irrigation sans prise en compte d'embâcles) - Hameau des Calans
9. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prises en compte d'embâcles) - Hameau des Calans
10. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et prise en compte des phénomènes d'embâcles – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prises en compte d'embâcles)

Annexe 5 : Résultats des simulations en crue centennale avec apports du canal d'irrigation et prise en compte des phénomènes de rupture de digues

1. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R1
2. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R1
3. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R1 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
4. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R1 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
5. Cartographie des différences de zone inondable (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R1 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

6. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R2
7. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R2
8. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R2 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
9. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R2 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
10. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R2 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

11. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R3
12. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R3
13. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R3 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
14. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R3 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
15. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R3 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

16. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R4
17. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R4
18. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R4 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
19. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R4 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
20. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R4 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

21. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R5
22. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R5
23. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R5 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
24. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R5 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
25. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R5 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

26. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R6
27. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R6
28. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R6 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
29. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R6 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
30. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R6 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

31. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R7
32. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R7
33. Cartographie des différences de hauteur d'eau (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R7 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
34. Cartographie des différences de vitesses d'écoulement (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R7 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)
35. Cartographie des différences de zones inondables (Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation de la vallée des Baux et scénario de rupture de digue R7 – Crue centennale avec surverse du canal d'irrigation sans prise en compte de rupture de digue)

Annexe 6 : Résultats des simulations en crue exceptionnelle

1. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue exceptionnelle (2 fois Q100)
2. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue exceptionnelle (2 fois Q100)
3. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue exceptionnelle (4 fois Q100)
4. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue exceptionnelle (4 fois Q100)
5. Comparaison de l'emprise des zones inondables – Crue centennale et crues exceptionnelles
6. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue exceptionnelle (2 fois Q100) – Hameau des Calans
7. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue exceptionnelle (2 fois Q100) – Hameau des Calans
8. Cartographie des hauteurs d'eau maximales – Crue exceptionnelle (4 fois Q100) – Hameau des Calans
9. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement – Crue exceptionnelle (4 fois Q100) – Hameau des Calans
10. Comparaison de l'emprise des zones inondables – Crue centennale et crues exceptionnelles – Hameau des Calans

Annexe 7 : Cartographie de synthèse de l'aléa inondation

1. Cartographie de l'aléa inondation pour les différents scénarii de dysfonctionnement d'ouvrages – Gaudres de la Croix et de la Foux
2. Cartographie de l'aléa inondation pour les différents scénarii de dysfonctionnement d'ouvrages – Gaudre de Valoste – Hameau des Calans
3. Cartographie de synthèse de l'aléa inondation – Gaudres de la Croix et de la Foux
4. Cartographie de synthèse de l'aléa inondation – Gaudre de Valoste – Hameau des Calans

Annexe 8 : Cartographie de référence iso-hauteur et iso-vitesse

1. Cartographie des hauteurs d'eau maximales pour la crue de référence – Gaudres de la Croix et de la Foux
2. Cartographie des hauteurs d'eau maximales pour la crue de référence – Gaudre de Valoste – Hameau des Calans
3. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement pour la crue de référence – Gaudres de la Croix et de la Foux
4. Cartographie des vitesses maximales d'écoulement pour la crue de référence – Gaudre de Valoste – Hameau des Calans