

Annexe 8m
de l'arrêté interdépartemental modifiant
l'arrêté interdépartemental du 1er mars 2023 portant autorisation
au titre des articles L181-1 et suivants du code de l'environnement
concernant la liaison autoroutière de Verfeil à Castres - A69

Ouvrages provisoires de gestion des eaux pluviales en phase chantier

 Bassin provisoire impacté par un dépassement d'emprise (en tout ou partie)

Nom	PK bassin	Sens (S1 = T>C / S2=C>T)	PK début	PK fin	largeur	surface (m²)	Surface d'apport (m²)	Volume rétention théorique V2 (m3)	Qf (m3/s) pour 3 l/s/ha	Q2 entrant (m3/s)	vitesse en fossé (m/s)	tc2 (mn)	i2 (mm/h)	Surface miroir (m²)	Largeur (m)	Longueur (m)	Nombre de bassins	Volume total applicabl e (m3) h=0.9	Volume total applicabl e (m3) h=1.5	Cote TN1	Cote TN2	pente (m/m)
BP 930 S1	9300	S1	9250	9500	40	10000	5000	100	0,010	0,012	1,60	6	88,1	36	2	15	1	32	53	148,59	151,44	0,011
BP 1010 S1	10100	S1	9500	10300	40	32000	16000	320	0,010	0,029	1,18	11	64,6	56	3	18	1	51	84	151,44	156,41	0,006
BP 1030 S1	10300	S1	10300	10400	40	4000	2000	40	0,010	0,005	1,67	6	88,1	23	2	12	1	21	35	156,41	155,17	0,012
BP 1040 S1	10400	S1	10400	10550	40	6000	3000	60	0,010	0,007	1,72	6	88,1	28	2	13	1	25	42	155,17	153,21	0,013
BP 1055 S2	10550	S2	10550	11250	40	28000	14000	280	0,010	0,022	0,82	14	57,7	49	3	17	1	44	73	153,21	151,79	0,003
BP 1060 S1	10600	S1	10550	11500	15	14250	7125	143	0,010	0,010	0,82	19	49,7	32	2	14	1	29	48	153,21	154,67	0,003
BP 1125 S1	11250	S1	11250	11400	40	6000	3000	60	0,010	0,007	1,53	6	88,1	28	2	13	1	25	42	151,79	153,36	0,010
BP 1150 S1	11500	S1	11200	11800	50	30000	15000	300	0,010	0,037	1,97	6	88,1	65	3	20	1	58	97	151,27	161,60	0,017
BP 1190 S1	11900	S1	11800	12250	40	18000	9000	180	0,010	0,022	1,81	6	88,1	48	3	17	1	44	73	161,60	168,14	0,015
BP 1230 S1	12300	S1	12250	13000	40	30000	15000	300	0,010	0,029	1,31	10	70,2	57	3	18	1	51	85	168,14	173,88	0,008
BP 1350 S1	13500	S1	13000	13500	40	20000	10000	200	0,010	0,024	2,59	6	88,1	51	3	18	1	46	77	173,88	159,03	0,030
BP 1360 S1	13600	S1	13500	13850	60	21000	10500	210	0,010	0,026	2,04	6	88,1	53	3	18	1	47	79	159,03	165,51	0,019
BP 1400 S1	14000	S1	13850	14600	60	45000	22500	450	0,010	0,039	1,06	12	63,2	68	3	20	1	61	101	165,51	169,24	0,005
BP 1475 S1	14750	S1	14600	14900	40	12000	6000	120	0,010	0,015	1,44	6	88,1	39	3	15	1	35	59	169,24	166,48	0,009
BP 1495 S1	14950	S1	14900	15100	40	8000	4000	80	0,010	0,010	1,45	6	88,1	32	2	14	1	29	48	166,48	164,62	0,009
BP 1530 S1	15300	S1	15100	15300	40	8000	4000	80	0,010	0,010	2,44	6	88,1	32	2	14	1	29	48	164,62	159,34	0,026
BP 1540 S1	15400	S1	15300	16500	40	48000	24000	480	0,010	0,034	1,11	18	51,4	62	3	19	1	56	93	159,34	165,90	0,005
BP 1620 S1	16850	S1	16600	16900	60	20100	10050	201	0,010	0,025	1,45	6	88,1	91	3,5	26	1	93	109	167,28	164,48	0,009
BP 1685 S1	16850	S1	16500	16850	60	21000	10500	210	0,010	0,026	1,27	6	88,1	53	3	18	1	47	79	165,90	163,40	0,007
BP 1690 S1	16900	S1	16850	17200	60	21000	10500	210	0,010	0,026	1,28	6	88,1	53	3	18	1	47	79	163,40	160,84	0,007
BP 1710 S1	17100	S1	17100	17700	40	24000	12000	240	0,010	0,022	0,93	11	66,3	49	3	17	1	44	73	162,46	164,79	0,004
BP 1815 S1	18150	S1	17700	18650	40	38000	19000	380	0,010	0,026	0,82	19	49,7	53	3	18	1	48	80	164,79	166,21	0,003
BP 1910 S1	19100	S1	18650	19100	40	18000	9000	180	0,010	0,021	1,17	6	85,3	48	3	17	1	43	71	166,21	163,47	0,006
BP 1915 S1	19150	S1	19100	20000	40	36000	18000	360	0,010	0,032	1,26	12	63,0	59	3	19	1	53	89	163,47	169,85	0,007
BP 2040 S1	20400	S1	20000	20400	40	16000	8000	160	0,010	0,020	1,74	6	88,1	45	3	17	1	41	68	169,85	164,44	0,014
BP 2045 S1	20450	S1	20400	21200	40	32000	16000	320	0,010	0,024	0,82	16	54,1	51	3	17	1	46	76	164,44	165,56	0,003
BP 2125 S1	21250	S1	21200	21300	40	4000	2000	40	0,010	0,005	0,82	6	88,1	23	2	12	1	21	35	165,56	165,68	0,003
BP 2145 S1	21450	S1	21300	21950	40	26000	13000	260	0,010	0,022	0,82	13	59,9	48	3	17	1	43	72	165,68	166,49	0,003
BP 2260 S1	22600	S1	21950	22650	40	28000	14000	280	0,010	0,024	0,96	12	62,3	51	3	17	1	46	77	166,49	169,35	0,004
BP 2270 S1	22700	S1	22650	23200	60	33000	16500	330	0,010	0,040	1,73	6	88,1	68	3	20	1	62	103	169,35	176,65	0,013
BP 2275 S2	22750	S2	22650	24000	60	81000	40500	810	0,012	0,063	1,49	15	56,0	97	4	24	2	87	145	169,35	182,67	0,010
BP 2300 S2	23000	S2	22650	24400	60	5250	2 625	53	0,010	0,004	1,44	20	48,5	41	3	16	1	37	45	169,35	185,52	0,009
BP 2480 S1	24800	S1	24000	24950	40	38000	19000	380	0,010	0,026	0,82	19	49,7	53	3	18	1	48	80	182,67	183,86	0,003
BP 2530 S1	25300	S1	24950	25350	40	16000	8000	160	0,010	0,020	2,23	6	88,1	45	3	17	1	41	68	183,86	175,02	0,022
BP 2540 S1	25400	S1	25300	26150	100	58700	29350	587	0,010	0,048	1,03	14	58,7	152	5	30	1	137	228	175,16	179,18	0,005
BP 2640 S1	26400	S1	26150	26450	100	30000	15000	300	0,010	0,036	0,82	6	87,4	64	3	20	1	58	97	179,18	178,51	0,003
BP 2650 S1	26500	S1	26450	27150	100	70000	35000	700	0,011	0,086	2,51	6	88,1	111	4	26	2	100	167	178,51	198,13	0,028
BP 2750 S1	27500	S1	27150	27500	40	14000	7000	140	0,010	0,017	2,66	6	88,1	42	3	16	1	38	63	198,13	187,14	0,031
BP 2755 S1	27550	S1	27500	27550	40	2000	1000	20	0,010	0,002	2,44	6	88,1	18	2	10	1	16	27	187,14	185,82	0,026
BP 2795 S1	27950	S1	27550	27950	40	16000	8000	160	0,010	0,020	1,56	6	88,1	45	3	17	1	41	68	185,82	181,49	0,011
BP 2800 S1	28000	S1	27950	28500	70	38500	19250	385	0,010	0,047	1,98	6	88,1	75	4	21	1	68	113	181,49	191,05	0,017

Nom	PK bassin	Sens (S1 = T>C / S2=C>T)	PK début	PK fin	largeur	surface (m²)	Surface d'apport (m²)	Volume rétention théorique V2 (m3)	Qf (m3/s) pour 3 l/s/ha	Q2 entrant (m3/s)	vitesse en fossé (m/s)	tc2 (mn)	i2 (mm/h)	Surface miroir (m²)	Largeur (m)	Longueur (m)	Nombre de bassins	Volume total applicabl e (m3) h=0.9	Volume total applicabl e (m3) h=1.5	Cote TN1	Cote TN2	pente (m/m)
BP 2900 S1	29000	S1	28500	29150	70	45500	22750	455	0,010	0,038	0,83	13	60,3	66	3	20	1	60	99	191,05	189,04	0,003
BP 2930 S1	29300	S1	29150	29300	60	9000	4500	90	0,010	0,011	2,42	6	88,1	34	2	14	1	30	51	189,04	185,13	0,026
BP 2940 S1	29400	S1	29300	29500	40	8000	4000	80	0,010	0,010	5,52	6	88,1	32	2	14	1	29	48	185,13	212,19	0,135
B P 2960 S1	29600	S1	29600	29625	80	12000	6000	120	0,010	0,015	4,19	6	88,1	94	4	26	1	70	117	206,67	204,72	0,078
BP 2965 S1	29650	S1	29600	29900	40	12000	6000	120	0,010	0,015	5,27	6	88,1	39	3	15	1	35	59	206,67	243,66	0,123
BP 2966 S2	29660	S2	29850	30050	40	4500	2250	45	0,010	0,006	3,20	6	88,1	68	3	27	1	41	74	245,54	254,62	0,045
BP 2990 S2	29900	S2	29900	30100	40	8000	4000	80	0,010	0,010	3,18	6	88,1	32	2	14	1	29	48	243,66	252,62	0,045
BP 3015 S2	30150	S2	30100	30150	40	2000	1000	20	0,010	0,002	6,14	6	88,1	18	2	10	1	16	27	252,62	244,24	0,168
BP 3020 S2	30200	S2	30150	30400	60	15000	7500	150	0,010	0,018	4,97	6	88,1	44	3	16	1	39	66	244,24	271,63	0,110
BP 3051 S1	30510	S1	30500	30550	50	19687	19687	394	0,010	0,048	2,93	6	88,1	152	5	30	1	137	220	267,46	265,50	0,038
BP 3060 S2	30600	S2	30400	30700	60	18000	9000	180	0,010	0,022	1,06	6	88,1	48	3	17	1	44	73	271,63	273,14	0,005
BP 3095 S2	30950	S2	30700	31400	50	35000	17500	350	0,010	0,043	2,61	6	88,1	71	3	21	1	64	106	273,14	294,38	0,030
BP 3090 S1	30900	S1	30850	30900	50	27163	27163	543	0,010	0,066	2,66	6	88,1	186	6	33	1	167	290	271,86	270,28	0,031
BP 3175 S1	31750	S1	31400	32000	50	30000	15000	300	0,010	0,035	1,48	7	83,1	63	3	19	1	56	94	294,38	300,22	0,010
BP 3225 S1	32250	S1	32000	32300	50	15000	7500	150	0,010	0,018	0,82	6	87,4	44	3	16	1	39	66	300,22	301,00	0,003
BP 3241 S1	32410	s1	32400	32425	70	34000	34000	680	0,010	0,083	2,25	6	88,1	216	6	36	1	195	324	299,61	299,05	0,023
BP 3265 S1	32650	S1	32300	32650	70	24500	12250	245	0,010	0,030	2,82	6	88,1	58	3	19	1	52	86	301,00	288,64	0,035
BP 3300 S1	33000	S1	32650	33000	70	24500	12250	245	0,010	0,030	4,30	6	88,1	58	3	19	1	52	86	288,64	259,89	0,082
BP 3315 S1	33150	S1	32750	33150	70	29100	14550	291	0,010	0,036	4,93	6	88,1	127	5	28	1	114	210	288,09	244,90	0,108
BP 3358 S1	33250	S1	33425	33675	60	16600	8300	166	0,010	0,020	1,03	6	88,1	105	3	35	1	95	180	246,92	245,75	0,005
BP 3398 S1	34000	S1	33675	34125	70	32900	16450	329	0,010	0,040	3,94	6	88,1	137	5	29	1	123	288	245,75	214,74	0,069
BP 3425 S2	34250	S2	34125	34550	40	26200	13100	262	0,010	0,032	2,42	6	88,1	125	4	28	1	113	179	214,74	225,84	0,026
BP 3403 S2	34000	S2	33675	34125	70	23150	11575	658	0,010	0,028	3,94	6	88,1	105	5	21	1	95	167	245,75	214,74	0,069
BP 3460 S2	34600	S2	34550	34800	40	10000	5000	100	0,010	0,012	0,82	6	88,1	36	2	15	1	32	53	225,84	225,91	0,003
BP 3500 S1	35000	S1	34800	35300	40	20000	10000	200	0,010	0,024	3,09	6	88,1	51	3	18	1	46	77	225,91	247,16	0,043
BP 3570 S2	35700	S2	35300	35900	40	24000	12000	240	0,010	0,022	0,96	10	67,2	49	3	17	1	44	73	247,16	249,61	0,004
BP 3625 S2	36250	S2	35900	36700	80	64000	32000	640	0,010	0,067	1,60	8	75,0	93	4	24	2	84	140	249,61	258,74	0,011
BP 3678 S2	37450	S2	36800	37125	40	10200	5100	102	0,010	0,012	2,75	6	88,1	60	3	20	1	54	103	258,13	247,19	0,034
BP 3735 S1	37350	S1	36700	37350	50	32500	16250	325	0,010	0,040	1,83	6	88,1	68	3	20	1	61	102	258,74	249,09	0,015
BP 3745 S2	37450	S2	37350	37500	20	3000	1500	30	0,010	0,004	2,97	6	88,1	21	2	11	1	19	31	249,09	243,19	0,039
BP 3748 S1	37480	S1	37350	37500	20	3000	1500	30	0,010	0,004	2,97	6	88,1	21	2	11	1	19	31	249,09	243,19	0,039
BP 3753 S2	37530	S2	37500	38100	20	12000	6000	120	0,010	0,015	2,09	6	88,1	39	3	15	1	35	59	243,19	254,80	0,019
BP 3755 S1	37550	S1	37500	38100	20	12000	6000	120	0,010	0,015	2,09	6	88,1	39	3	15	1	35	59	243,19	254,80	0,019
BP 3825 S1	38250	S1	38100	38250	40	6000	3000	60	0,010	0,007	1,31	6	88,1	28	2	13	1	25	42	254,80	253,66	0,008
BP 3850 S1	38500	S1	38250	38550	40	12000	6000	120	0,010	0,015	1,87	6	88,1	39	3	15	1	35	59	253,66	249,01	0,016
BP 3860 S1	38600	S1	38550	38700	40	6000	3000	60	0,010	0,007	3,01	6	88,1	28	2	13	1	25	42	249,01	255,05	0,040
BP 3875 S1	38750	S1	38700	38900	40	8000	4000	80	0,010	0,010	0,82	6	88,1	32	2	14	1	29	48	255,05	254,55	0,003
BP 4545 S1	45450	S1	45450	45700	70	17500	8750	333	0,010	0,023	3,41	6	92,6	49	3	17	1	44	74	236,12	249,01	0,052
BP 4585 S1	45850	S1	45700	46100	60	24000	12000	457	0,010	0,026	0,82	8	78,4	53	3	18	1	48	80	249,01	247,86	0,003
BP 4670 S2	46700	S2	46100	46700	60	36000	18000	686	0,010	0,046	3,32	6	92,6	74	4	21	1	67	112	247,86	218,52	0,049
BP 4710 S1	47100	S1	46700	47100	60	24000	12000	457	0,010	0,031	2,72	6	92,6	59	3	19	1	53	88	218,52	205,41	0,033

Nom	PK bassin	Sens (S1 = T>C / S2=C>T)	PK début	PK fin	largeur	surface (m²)	Surface d'apport (m²)	Volume rétention théorique V2 (m3)	Qf (m3/s) pour 3 l/s/ha	Q2 entrant (m3/s)	vitesse en fossé (m/s)	tc2 (mn)	i2 (mm/h)	Surfac e miroir (m²)	Largeur (m)	Longueur (m)	Nombr e de bassins	Volume total applicabl e (m3) h=0.9	Volume total applicabl e (m3) h=1.5	Cote TN1	Cote TN2	pente (m/m)
BP 4800 S1	48000	S1	47100	48700	50	80000	40000	1524	0,012	0,049	1,15	23	44,0	83	4	22	2	74	124	205,41	195,96	0,006
BP 4900 S2	49000	S2	48700	49000	50	15000	7500	286	0,010	0,019	1,63	6	92,6	45	3	16	1	41	68	195,96	192,41	0,012
BP 4935 S1	49350	S1	49000	49350	40	14000	7000	267	0,010	0,018	1,81	6	92,6	43	3	16	1	39	65	192,41	187,30	0,015
BP 4940 S1	49400	S1	49350	49900	40	22000	11000	419	0,010	0,028	2,15	6	92,6	56	3	18	1	50	84	187,30	198,61	0,021
BP 5245 S1	52450	S1	52000	52450	80	36000	18000	686	0,010	0,037	0,82	9	73,5	65	3	20	1	58	97	165,70	164,42	0,003
BP 5280 S2	52800	S2	52450	52900	250	112500	56250	2143	0,017	0,115	0,82	9	73,5	159	5	31	3	143	239	164,42	165,34	0,003
BP 5326 S1	53250	S1	52875	53300	150	14290	7145	272	0,010	0,018	1,12	6	90,1	87	4	21	1	78	189	165,54	163,15	0,006
BP 5330 S1	53300	S1	52900	53300	150	60000	30000	1143	0,010	0,077	1,11	6	92,5	102	4	25	2	92	153	165,34	163,15	0,005
BP 5332 S2	53320	S2	53300	53600	70	21000	10500	400	0,010	0,027	1,54	6	92,6	54	3	18	1	49	81	163,15	166,30	0,010
BP 5335 S1	53350	S1	53300	53600	70	21000	10500	400	0,010	0,027	1,54	6	92,6	54	3	18	1	49	81	163,15	166,30	0,010
BP 5356 S1	53350	S1	53300	53850	70	8400	4200	160	0,010	0,010	1,21	8	81,5	123	3	19	1	57	94	163,15	166,74	0,007
BP 5382 S1	53850	S1	53800	54425	50	26920	13460	513	0,010	0,023	0,82	13	61,3	112	4	26	1	89	148	165,54	166,00	0,003
BP 5470 S2	54700	S2	54400	54750	40	14000	7000	267	0,010	0,018	1,57	6	92,6	43	3	16	1	39	65	169,77	165,92	0,011
BP 5505 S2	55050	S2	54750	55200	50	22500	11250	429	0,010	0,023	0,82	9	73,5	50	3	17	1	45	74	165,92	166,35	0,003
BP 5530 S2	55300	S2	55200	55450	40	10000	5000	190	0,010	0,013	1,30	6	92,6	37	2	15	1	33	55	166,35	164,47	0,008
BP 5555 S2	55550	S2	55450	55900	40	18000	9000	343	0,010	0,023	1,49	6	92,6	50	3	17	1	45	75	164,47	168,91	0,010
BP 5630 S2	56300	S2	55900	56400	60	30000	15000	571	0,010	0,029	0,83	10	69,8	57	3	18	1	51	85	168,91	167,38	0,003
BP 5660 S2	56600	S2	56400	56650	40	10000	5000	190	0,010	0,013	2,04	6	92,6	37	2	15	1	33	55	167,38	162,73	0,019
BP 5675 S2	56750	S2	56650	56900	40	10000	5000	190	0,010	0,013	1,04	6	92,6	37	2	15	1	33	55	162,73	163,94	0,005
BP 5710 S2	57100	S2	56900	57650	40	30000	15000	571	0,010	0,023	0,82	15	55,4	50	3	17	1	45	75	163,94	163,65	0,003
BP 5810 S2	58100	S2	57650	58100	40	18000	9000	343	0,010	0,018	0,82	9	73,5	44	3	16	1	40	66	163,65	163,01	0,003
BP 5815 S2	58150	S2	58100	58700	70	42000	21000	800	0,010	0,053	1,63	6	91,5	81	4	22	1	73	122	163,01	170,11	0,012
BP 5885 S2	58850	S2	58800	59250	25	11250	5625	214	0,010	0,014	2,63	6	92,6	39	3	15	1	35	58	151,17	165,03	0,031
BP 5890 S1	58900	S1	58800	59250	25	11250	5625	214	0,010	0,014	2,63	6	92,6	39	3	15	1	35	58	151,17	165,03	0,031
BP 5925 S1	59250	S1	59200	59450	60	15000	7500	286	0,010	0,019	0,98	6	92,6	45	3	16	1	41	68	164,90	165,97	0,004
BP 5980 S1	59800	S1	59450	60400	80	76000	38000	1447	0,011	0,077	1,71	9	72,9	107	4	25	2	96	161	165,97	178,30	0,013
BP 6080 S1	60800	S1	60400	61000	40	24000	12000	457	0,010	0,021	0,82	12	62,7	47	3	17	1	42	71	178,30	176,77	0,003
BP 6120 S1	61200	S1	61000	61300	50	15000	7500	286	0,010	0,019	2,11	6	92,6	45	3	16	1	41	68	176,77	170,84	0,020
BP 6145 S1	61450	S1	61300	61500	100	20000	10000	381	0,010	0,026	0,82	6	92,6	53	3	18	1	47	79	170,84	170,80	0,003
BP 6165 S1	61650	S1	61500	62000	250	125000	62500	2381	0,019	0,144	1,14	7	83,1	191	6	34	3	172	287	170,80	173,69	0,006
	barreau		0	250	200	50000	25000	500	0,010	0,064	3,99	6	92,6	91	4	23	1	82	137	289,31	271,58	0,071
	barreau		250	400	30	12000	6000	120	0,010	0,015	2,83	6	92,6	40	3	16	1	36	60	271,58	276,91	0,036
112	bassins					2755910																