

# PLAN DIRECTEUR REGIONAL DU NORD VAUDOIS

## Capacité d'épuration - Etat 2016

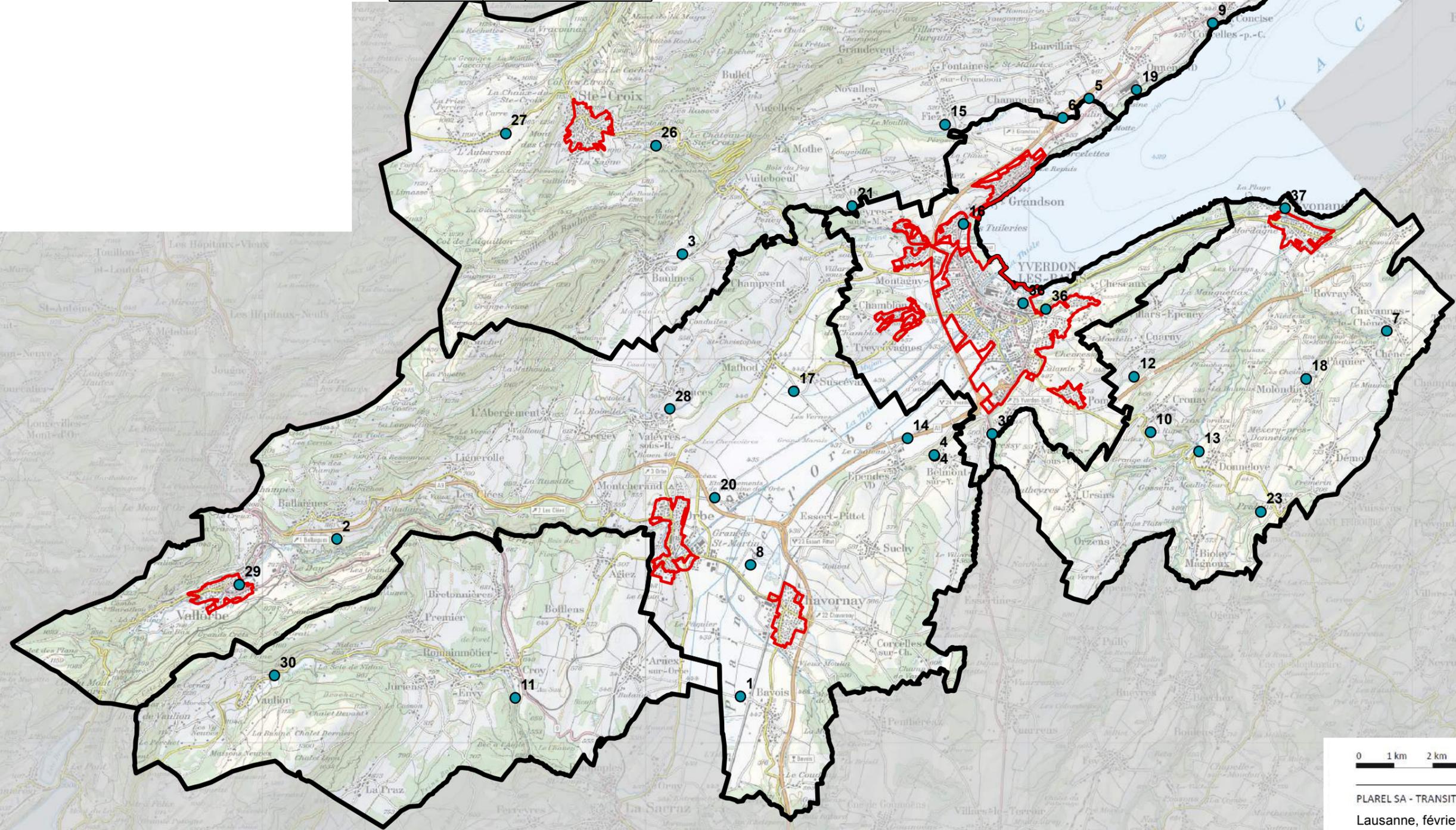
### Légende

-  limite périmètre PDR et plateformes de concertation
-  périmètres de centres
-  Emplacement des stations d'épuration

Numéro	STEP	N°CH	Construction	Transformation	Bassin Versant	Procédi	EH DBO	EH Hydr.	EH E/HJ	Lits Hab racc.	Po. Tot. Equ.	Reserve de capacité	Adaptation du traitement de l'eau (si nouvelle STEP)	Alternative régionalisation
1	ARNEX-SUR-ORBE	574300	1994		RNT	BAAP	750	250	602	602		Aucune		Raccordement sur Orbe ou La Sarraz ou nouvelle STEP Venoge amont
2	BALLAIGUES	574400	1975		RNT	BAAP	1875	1200	500	882	2207			Raccordement avec Vallorbe
3	BALLUMES	574500	1975		RN	BAAP	3665	1665	299	1000	1000			Nitrification
4	BELMONT-SUR-YVERDON	590200	1977	1994	RN	BAAP	313	250	250	161	361			Raccordement sur Yverdon
5	BONVILLARS	555100	1992		RNA	BAAP	938	700	300	528	528			Raccordement sur Yverdon ou nouvelle STEP région Grandson
6	CHAMPAGNE	555300	1965	1989	RNA	BAAP	1625	1000	350	1875	1923			Raccordement sur Yverdon ou nouvelle STEP région Grandson
7	CHAVANNES-LE-CHENE	590700	1995		RNM	BAAP	375	300	200	275	275			Raccordement sur Yvonand
8	CHAVORNAY	574900	1973	1993	RN	BAAP	5000	4000	375	5576	5576			Nitrification
9	CONCISE	555500	1971	1992	RN	BAAP	2500	2000	350	1260	1260			Raccordement sur Yverdon ou nouvelle STEP région Grandson
10	CROUAY	591000	1994		RNM	BAAP	500	400	250	323	323			Nouvelle STEP région Donneloye
11	CROY	575200	1974	1994	RNT	BAAP	2375	2375	200	1528	1528			Raccordement sur Orbe ou La Sarraz ou nouvelle STEP Venoge amont
12	CUARNY	591100	1994		RNM	BAAP	313	250	250	186	186			Aucune
13	DONNELOYE	591300	1981		RNM	DB	538	430	350	451	451			Nitrification
14	EPENDES	591400	1993		RNA	BAAP	1525	1090	300	968	968			Raccordement sur Yverdon
15	FIEZ	555600	1990		RNA	BAAP	1000	800	250	800	800			Raccordement sur Yverdon ou nouvelle STEP région Grandson
16	GRANDSON	556100	1968	1990	RN	BAMC	6875	5500	500	4273	4823			Nitrification
17	MATHOD	591800	1993		RNT	BAAP	1588	1270	300	779	779			Raccordement sur Yverdon
18	MOLONDIN	592100	1995		RNM	BAAP	875	700	250	443	443			Raccordement sur Yvonand
19	ORZENS	556500	1969	1995	RN	BAAP	1800	640	300	488	488			Nitrification
20	ORGE	575700	1977		RNT	BAMC	37500	30000	350	9063	17229			Nitrification + micropolluants
21	ORGES	592400	1974		RN	BAMC	325	260	350	263	263			Nitrification
22	ORZENS	592500	1995		RNM	BAAP	300	300	300	196	196			Nouvelle STEP région Donneloye
23	ORZENS	592700	1994		RNM	BAAP	463	350	310	243	243			Nouvelle STEP région Donneloye
24	PROVENCE	556800	1967		RN	BAAP	563	410	500	328	328			Raccordement sur St-Aubin (NE)
25	ROVRAY	592800	1997		RNM	BAAP	163	150	300	108	108			Raccordement sur Yvonand
26	SAINTE-CROIX	556800	1972		RNA	BAMC	12088	9670	500	4253	4253			Nitrification
27	SAINTE-CROIX L'AUBERSON	556801	1995		RN	BAAP	1500	1200	300	645	645			Aucune
28	VALLEYS-SOUS-URSINS	592400	1995		RN	BAAP	688	530	250	411	411			Raccordement sur Yverdon
29	VALLORBE	574400	1967		RNT	BAMC	7500	6000	500	3373	3373			Nitrification
30	VAILLON	576500	1964	1995	RNT	BAAP	1000	800	250	445	445			Agrandissement
31	VILLARS-EPENEY	593500	1993		RN	BAAP	125	100	250	87	87			Raccordement sur Yvonand
32	VILLARS-SOUS-CHAMPVENT	593600	1992		RN	BAAP	750	600	250	591	591			Raccordement sur Yverdon
33	VUILLELS-LA-MOTHE	593700	1995		RNA	BAAP	438	350	250	318	318			Raccordement sur Yverdon ou nouvelle STEP région Grandson
34	VUITEBOEUF	576601	1982		RNA	LAGN	375	300	500	355	355			Nitrification
35	VUITEBOEUF-PENEY	576602	1991		RN	BAAP	375	300	250	158	158			Raccordement sur Yverdon
36	YVERDON	593800	1961	1998	RN	BAMC	57500	48500	600	33221	33775			Nitrification + micropolluants
37	YVONAND	593900	1976	1984	RNM	LB	3000	5260	130	2950	3055			STEP Pôle

Abréviations	
BAAP	Bassin à Activité Aérienne Protégée
BAMC	Bassin à Activité Microbienne Contrôlée
DB	Débit
LAGN	Légende des Activités de Gestion Nivale
LB	Légende des Activités de Bassin
RN	Régime Nivale
RNA	Régime Nivale Amont
RNM	Régime Nivale Moyen
RNT	Régime Nivale Tertiaire

Total: 78621 99764



PLAREL SA - TRANSITEC SA - ECOSCAN SA  
Lausanne, février 2016