

A210 - Provence Compost - TARASCON (13)

SEDE VEOLIA




LOCALISATION DU SITE

Sur fond de carte IGN (issue de Géoportail)

ENVIRONNEMENT

Dossier n° : 17MES231Aa
Version : 1.0
Echelle : Graphique
Date : 10/10/2017
Elabli par : NDD

A1.1	LOCALISATION DU SITE
------	----------------------

Contrôle de la qualité des eaux souterraines – Tarascon (13)		SEDE 
Carte piézométrique du 06 décembre 2021		
Dossier n° : 21MTS028Aa Version : 1.0 Etabli par : NDd	Echelle : Graphique Date : 14/02/22	  ENVIRONNEMENT



A1.2	PLAN D'IMPLANTATION DES PIEZOMETRES
------	-------------------------------------

FICHE DE PRELEVEMENT D'EAU SOUTERRAINE

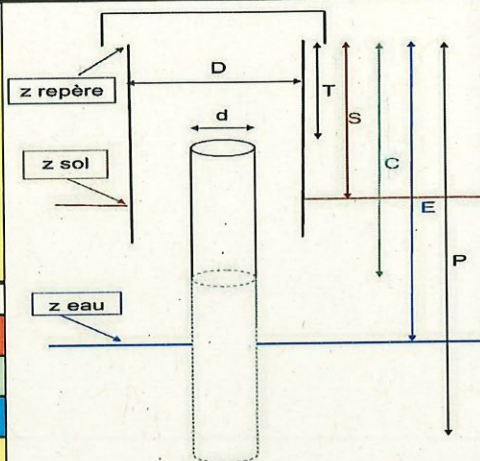


Dénomination de l'ouvrage : **Pz1**
 NOM DU SITE - VILLE : **Provence Compost - TARASCON**
 CONDITION METEO : **Soleil**
 Début : Date / Heure : **06/12/2021 10h30**

N° BSS :
 N° DOSSIER ERG : **21MES028Aa**
 NOM DE L'OPERATEUR : **IA**
 Fin : Heure / Rang (ordre) : **1**

CARACTERISTIQUES / DIMENSIONS

(Lambert II étendu (m)) X = **833223,86**
 (Lambert II étendu (m)) Y = **6300415,54**
 z sol (m NGF) = **12,04**
 z repère (m NGF) = **12,44**
 Repère Tête Hors Sol / Regard Trottoir (rayon) : **THS RT**
 D : Diamètre THS / RT ; intérieur/extérieur (mm) = **73 76**
 Tubage (PVC, PEHD, Acier) (rayon) : **PVC PEHD Acier**
 d : Diamètre tubage ; int/ext (mm) = **52 60**
 T : Profondeur sommet du tubage (mm) = **25**



MESURES

S : Hauteur repère / sol (m) =	0,4
C : Profondeur de la crépine (m) =	Inconnu
E : Profondeur de l'eau - statique (m) =	11,11 1,33
P : Profondeur du piézomètre (m) =	14,5
Epaisseur de flottants / plongeant (cm) =	0
Volume d'eau - statique (L) =	7
Type de sonde : Pz interface conductivité	
Vérification - Nettoyage : OK	

OBSERVATIONS

Cimentation et étanchéité de surface :
 Piézomètre endommagé et de travers
 Etat de la protection (cadenas, arceaux, etc.) :
 Absence de cadenas/bouchon interne
 Remarques :
 Prélèvement au bailer possible en le poussant dans le premier mètre. Eau trouble grise.

POMPAGE / PURGE

Type de pompe : BAILER	
Vérification - Nettoyage : OK	
Débit de pompage (L/min) :	
Tps de pompage (min) :	
Profondeur de la pompe (m) :	
Volume total purgé (l) :	
Gestion des eaux de purge : infiltration rejet au réseau- filtration avant rejet stockage et évacuation	

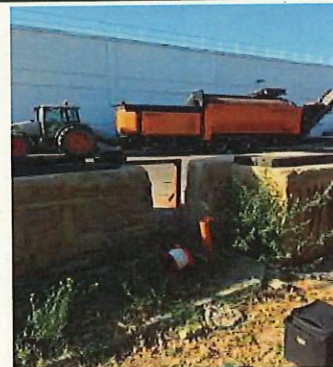
MESURES IN SITU

Multiparamètre de terrain : HI991300	Vérification - Nettoyage : OK	Calibration - OK
Temps (min) =	BAILER 1	BAILER 2
Profondeur de l'eau - dynamique (m) =	-	-
Conductivité (µs/cm) =	1300	1325
pH =	6,8	6,9
Température (°C) =	15,4	15,8
Aspect de l'eau :		

PRELEVEMENT / CONDITIONNEMENT / ANALYSES

Prélèvement en sortie de pompe : NON	Si oui, Débit de prélèvement (L/min) :	-
Prélèvement au bailer : OUI	Filtration réalisée sur site :	NON
Conditionnement : Glacière isotherme	Nb de flacons remplis au total :	12
Flaconnage - Type / Nb de flacons remplis : Verre 2	Plastique blanc	7
Verre Brun 3		

LOCALISATION / ACCES



A1.3	FICHES DE PRELEVEMENT
------	-----------------------

FICHE DE PRELEVEMENT D'EAU SOUTERRAINE

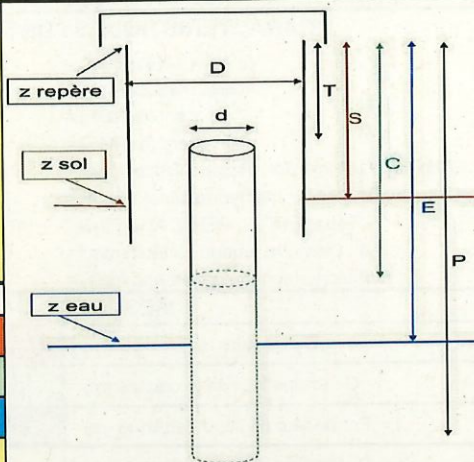


Dénomination de l'ouvrage : **Pz2**
 NOM DU SITE - VILLE : **Provence Compost - TARASCON**
 CONDITION METEO : **Soleil**
 Début : Date / Heure : **06/12/2021 11h30**

N° BSS :
 N° DOSSIER ERG : **21MES028Aa**
 NOM DE L'OPERATEUR : **IA**
 Fin : Heure / Rang (ordre) : **3**

CARACTERISTIQUES / DIMENSIONS

(Lambert II étendu (m)) X = **833129**
 (Lambert II étendu (m)) Y = **6300066,71**
 z sol (m NGF) = **12,71**
 z repère (m NGF) = **13,03**
 Repère Tête Hors Sol / Regard Trottoir (rayer) : **THS RT**
 D : Diamètre THS / RT ; intérieur/extérieur (mm) = **73 76**
 Tubage (PVC, PEHD, Acier) (rayer) : **PVC PEHD Acier**
 d : Diamètre tubage ; int/ext (mm) = **52 60**
 T : Profondeur sommet du tubage (mm) = **75**



MESURES

S : Hauteur repère / sol (m) = **0,32**
 C : Profondeur de la crépine (m) = **inconnu**
 E : Profondeur de l'eau - statique (m) = **11,84 1,19**
 P : Profondeur du piézomètre (m) = **15,68**
 Epaisseur de flottants / plongeant (cm) = **0**
 Volume d'eau - statique (L) = **8**
 Type de sonde : **Pz interface conductivité**
 Vérification - Nettoyage : **OK**

POMPAGE / PURGE

Type de pompe : **TWISTER**
 Vérification - Nettoyage : **OK**
 Débit de pompage (L/min) : **8**
 Tps de pompage (min) : **10**
 Profondeur de la pompe (m) : **12**
 Volume total purgé (l) : **80,0**
 Gestion des eaux de purge : **infiltration rejet-au-réseau- filtration-avant-rejet stockage-et-évacuation**

OBSERVATIONS

Cimentation et étanchéité de surface : **RAS**
 Etat de la protection (cadenas, arceaux, etc.) : **Absence de cadenas/bouchon interne**
 Remarques : **RAS**

MESURES IN SITU

Multiparamètre de terrain :	HI991300	Vérification - Nettoyage : OK	Calibration - OK
Temps (min) =	0 5 10		
Profondeur de l'eau - dynamique (m) =	- - -		
Conductivité (µs/cm) =	1200 1230 1250		
pH =	6,9 6,9 7		
Température (°C) =	15,8 16,6 16,9		
Aspect de l'eau :			

PRELEVEMENT / CONDITIONNEMENT / ANALYSES

Prélèvement en sortie de pompe : **OUI**
 Prélèvement au bailleur : **NON**
 Conditionnement : **Glacière isotherme / Verre Verre Brun**
 Flaconnage - Type / Nb de flacons remplis : **2 3**
 Si oui, Débit de prélèvement (L/min) : **5**
 Filtration réalisée sur site : **NON**
 Nb de flacons remplis au total : **12**
 Plastique blanc : **7**

LOCALISATION / ACCES



FICHE DE PRELEVEMENT D'EAU SOUTERRAINE

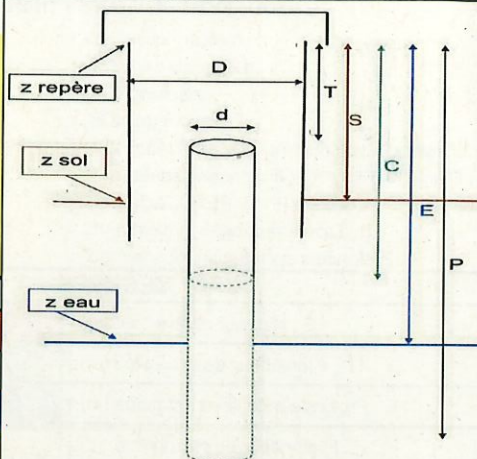


Dénomination de l'ouvrage : **Pz3**
 NOM DU SITE - VILLE : **Provence Compost - TARASCON**
 CONDITION METEO : **Soleil**
 Début : Date / Heure : **06/12/2021 11h**

N° BSS :
 N° DOSSIER ERG : **21MES028Aa**
 NOM DE L'OPERATEUR : **IA**
 Fin : Heure / Rang (ordre) : **2**

CARACTERISTIQUES / DIMENSIONS

(Lambert II étendu (m)) X = **833056,81**
 (Lambert II étendu (m)) Y = **6300150,55**
 z sol (m NGF) = **11,61**
 z repère (m NGF) = **11,98**
 Repère Tête Hors Sol / Regard Trottoir (rayon) : **THS RT**
 D : Diamètre THS / RT ; intérieur/extérieur (mm) = **73 76**
 Tubage (PVC, PEHD, Acier) (rayon) : **PVC PEHD Acier**
 d : Diamètre tubage ; int/ext (mm) = **52 60**
 T : Profondeur sommet du tubage (mm) = **120**



MESURES

S : Hauteur repère / sol (m) = **0,37**
 C : Profondeur de la crépine (m) = **inconnu**
 E : Profondeur de l'eau - statique (m) = **10,83 1,15**
 P : Profondeur du piézomètre (m) = **15,5**
 Epaisseur de flottants / plongeant (cm) = **0**
 Volume d'eau - statique (L) = **10**

POMPAGE / PURGE

Type de pompe : **TWISTER**
 Vérification - Nettoyage : **OK**
 Débit de pompage (L/min) : **8**
 Tps de pompage (min) : **10**
 Profondeur de la pompe (m) : **12**
 Volume total purgé (l) : **80,0**
 Gestion des eaux de purge : **infiltration rejet au réseau**

OBSERVATIONS

Cimentation et étanchéité de surface : **RAS**
 Etat de la protection (cadenas, arceaux, etc.) : **Absence de cadenas/Bouchon interne**
 Remarques : **RAS**
 filtration avant rejet **stockage et évacuation**

MESURES IN SITU

Multiparamètre de terrain :	HI991300			Vérification - Nettoyage : OK	Calibration - OK		
Temps (min) =	0	5	10				
Profondeur de l'eau - dynamique (m) =		-	-	-			
Conductivité (µs/cm) =	1750	1755	1800				
pH =	6,8	6,9	6,9				
Température (°C) =	17,9	18,8	18,9				
Aspect e l'eau :							

PRELEVEMENT / CONDITIONNEMENT / ANALYSES

Prélèvement en sortie de pompe : **OUI**
 Prélèvement au bailer : **NON**
 Conditionnement : **Glacière isotherme**
 Flaconnage - Type / Nb de flacons remplis : **Verre 2 Verre Brun 3**
 Si oui, Débit de prélèvement (L/min) : **5**
 Filtration réalisée sur site : **NON**
 Nb de flacons remplis au total : **12**
 Plastique blanc : **7**

LOCALISATION / ACCES

