HAOUZI Romaissaâbiotechnologie microbienne/Semestre 1/Interactions microorganismes – micropollution I/2						
Matricule	Nom	Prénom	TP 1	TP 2	Note	Observation
212138014009	DELLIH/دليح	ZOHRA/زهرة	13.75	14.75	14.25	
212138008814	DJILALI/جيلالي	HANANE/حنان	13.75	14.5	14.12	
212138017773	FELLAH/فلاح	KHADIDJA CHAIMAA/خديجة شيماء	14.5	14.5	14.5	
191938008080	GHOLAL/غلال	AHMED ABDESSAMED/أحمد عبد الصمد				
202038009601	HACHELEF/حشلاف	DOUAA/دعاء	14.5	14.5	14.5	
212138009243	HADDOU/حدو	YAMINA NADIA/يمينة نادية	14.5	14.5	14.5	
212138010396	HADRAOUI/حضراوي	HALIMA/حليمة	14.75	14.75	14.75	
212138014759	HATTAB/حطاب	NOR EL IMANE/نور الايمان	13.5	14	13.75	
212138011330	HISSANI/حيساني	CHAIMA HANANE/شيماء حنان	14.25	14.5	14.37	
212138017083	KADDOURI/قدوري	KARIMA/كريمة	13.75	14	13.87	
191938011933	KALAKHI/كلاخي	SAFAA/صفاء				
212138014544	KHELFA/خلفة	BOUCHRA/بشرى	13.5	14	13.75	
212138010747	KOURAK/كوراك	YAMNA/يامنة	14.5	14.5	14.5	
212138018995	LARBI/لعربي	OUMHANI HANANE/أم هاني حنان	13.75	14.75	14.25	
212138010575	MAHIEDDINE/محي الدين	FATMA ZOHRA/فاطمة الزهرة	14.75	14.75	14.75	
181838016584	MAHIOUT/محيوت	NESRINE/نسرين				
212138014585	MEDDAH/مداح	RANIA/رانيا	14	14.25	14.12	
212138018313	REBIHI/ربيحي	AYA/آية	14.25	14.5	14.37	
212138013504	REZAK/رزاق	HADJER/هاجر	13.75	14.25	14	
212138017434	SADOK/صدوق	CHAHINEZ/شهيناز	14.75	14.75	14.75	
212138013296	TADJER/تاجر	AICHA FERIAL/عائشة فريال	14.25	14.5	14.37	
191938016217	TAHAR/طاهر	Feriel/فريال	13.75	14.75	14.25	
212138013506	YOUCEFI/يوسفي	HADJER/هاجر	14.75	14.75	14.75	
212138016683	ZAHZAH/زحزاح	CHAHRAZAD/شهرزاد	15	14.75	14.87	
212138008834	ZENATI/زناتي	KHADIDJA/خديجة	15	14.75	14.87	

Section	Groupe
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2