

## Guide de l'achat public, 2013 PDF - Télécharger, Lire

[TÉLÉCHARGER](#)[LIRE](#)[ENGLISH VERSION](#)[DOWNLOAD](#)[READ](#)

### Description

Conçu et écrit par des praticiens pour des praticiens, cet ouvrage réunit dans une seule et même approche les marchés de l'Etat, des collectivités territoriales et des organismes de sécurité sociale. Ce parti aurait paru téméraire, il y a quelques années encore. Pourtant, l'évolution des textes y invite désormais : à quelques différences de procédure près (seuils, commission d'appel d'offres), les règles de la commande publique s'unifient progressivement, sous l'influence, notamment, du droit de l'Union européenne. Cette convergence des règles de passation apparaît d'autant mieux lorsqu'on envisage les savoir-faire et les pratiques professionnelles. Quel(le) que soit le pouvoir adjudicateur ou l'entité adjudicatrice considéré(e), ces derniers constituent de véritables invariants de l'achat public : la définition des besoins, la transparence, l'efficacité, la pertinence économique, sont aujourd'hui l'affaire de chaque acheteur public, où qu'il se trouve. Dépassant le simple rappel du cadre juridique des marchés publics, l'originalité du concept tient à ce que, pour chacune des rubriques, l'ouvrage se donne pour but de rassembler les expériences et expertises de praticiens de l'achat public. A qui s'adresse ce Guide ? Le Guide de l'achat public est composé de 65 rubriques autonomes classées par ordre alphabétique et qui correspondent aux questions auxquelles l'acheteur public est régulièrement confronté.



En 2013, l'achat public tel que mesuré par l'observatoire économique de l'achat . (Guide de lecture: 53% des entreprises déclarent que les marchés publics.

9 févr. 2010 . Le guide de l'achat eco-responsable a été validé en CODG en janvier . achats publics durables et se positionne avec les autres collectivités.

Vu le décret n° 2013-5096 du 22 novembre 2013, portant création de la haute . Centrale d'achat : Organisme public chargé de la passation et de l'exécution.

AVEC LES POLITIQUES D'ACHAT PUBLIC avril 2013 version 1. Page 2. DAJ – Guide pratique de l'achat public innovant - version 1. 2. PREAMBULE. Le Pacte.

proposer un guide faisant l'état des lieux des outils disponibles. . Le dernier recensement des achats publics publié en novembre 2013 pour les marchés.

19 oct. 2016 . . du secteur privé afin d'adopter une vision économique et managériale de l'achat public. . Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis, 2013. ... pour guider ensuite les acheteurs publics dans l'élaboration de leur.

6 juil. 2016 . . objectif; création en 2014 du premier guide pratique de l'achat public innovant, etc. . S'il y a un domaine où l'achat public est voué à monter en . La preuve en chiffres: en 2013, les PME n'ont été attributaires que de 27%.

26 sept. 2014 . en matière économique et financière (titre IV) et décret n° 2013-269 du 29 . dans le cadre de l'Observatoire économique de l'achat public.

IV.1.4 - Depuis 2013, de nouveaux outils et de nouvelles méthodes ont été mis .. Ce guide porte sur les achats publics réalisés dans le cadre de l'entretien des.

au poids des PME dans l'achat public, sur l'exercice 2012, publié par l'Observatoire . Direction des Affaires Juridiques du Ministère de l'Economie et des Finances, en novembre 2013. . Ce guide s'intéressera aux contrats conclus entre une.

1 janv. 2014 . concernant l'achat de viande en restauration collective . En outre, à la fin de l'année 2013, un décret en date du 27 décembre 2013 est venu modifier les . Le prix dans les marchés publics : guide et recommandations – la.

Seuils : bientôt la fin des chiffres ronds (copie), 09/10/2013, La DAJ du . en ligne de la version 2013 du guide du recensement économique des achats publics.

Nomenclature achat. Consultez notre dossier spécial : Nomenclature achat sur notre site. .

ACHAT : Santé. 25 juil. 2013 - ref : sl7741349 .. Grâce à ce plan détaillé, vous pouvez ébaucher votre propre guide de l'achat public. Recherchez.

Le Monde.fr | 11.02.2013 à 11h47 • Mis à jour le 14.02.2013 à 11h14 | Par . publique accorde des crédits aidés pour l'achat d'un logement neuf ou ancien,.

Le guide « L'achat public de produits et prestations d'entretien des espaces . à mener pour les achats innovants; IV.1.4 - Depuis 2013, de nouveaux outils et de.

Le comité interministériel du handicap a prévu le 25 septembre 2013 la mise au .. La

structuration de l'achat public pour donner accès aux ESAT et aux EA.

23 juin 2016 . L'Association pour l'achat dans les services publics (APASP) et la Confédération du commerce de gros et international (CGI) ont présenté leurs.

publique. CHARTE de déontologie. Cette charte a pour objectif de guider les agents . I. Règles déontologiques de l'achat public .. Octobre 2013 - version n°1.

Guide pratique au service des entreprises. C.C.A.S. . marchés publics de la ville de Nice, de la Métropole Nice Côte d'Azur et du ... 7 novembre 2013 - 16:00.

Décret n° 2-12-349 du 8 jourmada I 1434 relatif aux marchés publics. (B.O. n° 6140 du 4 avril. 2013). Vu la Constitution .. b) Marchés de fournitures : contrats ayant pour objet l'achat ou la location avec option d'achat de produits ou de.

2013 - La CNITAAT n'a pas conclu de marchés concernés par l'article 133 du code des .

L'organisation de l'achat public à la CNITAAT est fondée sur les grands . Aussi, un guide des achats et un processus d'achat ont été mis en place.

Conseil d'Etat, Étude annuelle, Le droit souple, La Doc. fr., 2013. · Guide de bonnes pratiques en matière de marchés publics, 2014. · BUAT, Pour un.

21 janv. 2014 . OEAP - Fiche de recensement économique des achats publics . Celles concernant les marchés notifiés en 2013 restent soumises à.

25 et suivantes du Vade-mecum de l'achat public de livres) . La TVA sur les livres imprimés et sur les livres numériques est à 5,5 % depuis le 1er janvier 2013.

Le Plan national d'actions pour l'achat public durable (PNAAPD) 2015– 2020 a été soumis à .. proposer un guide faisant l'état des lieux des outils disponibles. .

<http://www.economie.gouv.fr/daj/recensement-des-marches-publics-en-2013>.

GUIDE DE LA FONCTION ACHAT DE GHT. Page 13 sur 170. Conformément à l'ordonnance n° 2015-899 du 23 juillet 2015 relative aux marchés publics, deux.

Ce guide de l'achat public durable a pour vocation d'aider et d'accompagner les ... De la même manière, dans sa jurisprudence n°363921 du 15/02/2013, le.

Elle zoom sur : Prescriptions techniques sur l'achat de végétaux sauvages d'origine . L'AAP vient de sortir un Guide très complet sur la négociation dans la.

Achats. Guide de l'achat. A noter Les informations et la documentation liées à cette rubrique sont dorénavant disponibles sur l'Intranet CNRS, rubrique CNRS.

Les contrats par lesquels s'établit la commande publique sont sujets aux ... destinées à guider le choix de la partie adjudicatrice vers l'entreprise choisie par ... Sur les 85 milliards d'euros d'achat public en 2013, le PPS coréen en a géré.

1 avr. 2016 . le poids des marchés publics en france en 2013 .. Guide sur l'achat public d'énergie », Groupe d'études de marché, mars 2015.

23 août 2013 . de l'achat public. Les enjeux de la Commande. Publique s'appuient sur trois principes : • satisfaire l'intérêt général. (répondre aux besoins des.

Les achats publics, un puissant levier de développement . Barcelone, 2015 Ville de Barcelone, guide sur l'achat public (espagnol et catalan); Belgique, 2013,.

Toute l'information des marchés publics au quotidien. Les articles du journal, toute l'actualité des marchés publics en continu et la documentation : Carrière,.

10 nov. 2016 . Le Livre Bleu de l'achat public est un mode d'emploi simple qui va . Ce guide est désormais mis à disposition des entreprises et peut être.

La présente charte de déontologie de l'achat public regroupe l'ensemble . LOI n° 2013-907 du 11 octobre 2013 relative à la transparence de la vie publique.

Le présent guide a été élaboré par la Commission européenne sur la base de recommandations et . L'achat de solutions innovatrices permet aux organismes publics d'assurer, au niveau régional .. de la politique de cohésion (2007-2013) .

14 avr. 2016 . Règlements, pratiques, concurrence : gérer au mieux l'achat public et ses marchés . 03 - Passation des marchés publics dématérialisés, suivez le guide . la jurisprudence 2013 · Article 12 - Louer ou acheter ses véhicules, morale, doit être guidée par les grands principes de la commande publique. Le 23 juin ... Quels sont les différents acteurs à l'achat public ? Suivant le type de.

1 avr. 2016 . 58%. 11 membres fondateurs en 2013. Au 31/12/2015. Région. 8/8 Départements . guide-pratique-achat-public-innovant.pdf. ☐ Exemples de.

Le Guide de l'achat public est composé de 65 rubriques autonomes classées par ordre alphabétique et qui correspondent aux questions auxquelles l'acheteur.

Réduire de 20% d'ici 2013 la consommation de papier. 9. 6. Généraliser les . L'ACHAT DURABLE ? L'achat public durable, régi par le Code des Marchés.

Décrypter les lenteurs de l'achat public durable à l'aune des caractéristiques .. À titre d'indication, le montant des marchés publics de l'année 2013 estimé par ... prises, hésitante et parfois éloignée des objectifs qui ont guidé ses évolutions.

Guide juridique simplifié à usage des acheteurs publics de la restauration collective . Le critère de localisation (localisme) dans l'achat de denrées alimentaires (comme . Par exemple, l'acheteur public pourra commander 25 fois en 2013 dix.

C'est ainsi que, par un arrêt du 17 janvier 2013 , la Cour administrative d'appel de . d'un marché, en ce qu'elle est nécessaire à l'efficacité de l'achat public. . Le Guide des bonnes pratiques en matière de marchés publics relève, à titre.

Guide de l'achat. Acheter un bien immobilier est une opération complexe : Le prix des biens, les conditions d'emprunt et la réglementation qui entourent les.

Achats publics innovants - Les pôles de Compétitivité. . Le guide pratique de l'achat public innovant, boîte à outils des acheteurs. L'objectif de ce . (juin 2013).

Liste des études et des guides. Guide de bonnes pratiques - Utiliser un véhicule dans le cadre de son activité professionnelle; Etude sur l'intérim - édition 2013.

25 mars 2013 . Mise en ligne du nouveau guide « le prix dans les marchés publics » . publics issu de l'Observatoire économique de l'achat public dont le.

Tribunal administratif de Versailles, 20 décembre 2013 req. n° 0906065 .. Aujourd'hui, les PME représentent moins de 30% en valeur de l'achat public, alors qu'elles .. C'est ainsi que l'idée du Guide des marchés publics s'est imposée afin.

8 oct. 2014 . Guide de la modernisation de l'achat, septembre 2013, 16 p. ( . Audit de modernisation des achats publics - Synthèse des résultats.

Noté 0.0/5 Guide de l'achat public, 2013, LexisNexis, 9782711017782. Amazon.fr ✓ : livraison en 1 jour ouvré sur des millions de livres.

11 mai 2015 . et PME à la commande publique. Guide de l'acheteur public du Lot . L'achat public est une procédure complexe et juridiquement encadrée. .. du 17 juillet 2013, le gouvernement a demandé aux services de l'État en région.

L'observatoire économique de l'achat public (OEAP) affirme, en 2013, que seulement . Pour vous aider à démarrer, nous avons créé un guide dédié aux outils.

212 guide de l'achat public innovant123 : le réaliser en format ouvert et réutilisable, permettre aux . Renforcer l'observation de l'innovation dans la commande publique : l'Observatoire des . sement/place\_pme\_dans\_mp\_2013.pdf 125.

31 juil. 2017 . 5.8.0.2 Loi fédérale du 16 décembre 1994 sur les marchés publics (LMP) . 5.8.2 Guide des achats et inventaires.

1 janv. 2016 . dans le cadre des marchés publics par les pouvoirs adjudicateurs. ... Standard Achats responsables 2013 du programme Cité de l'Énergie.

35. 1-5-5- La personne chargée du suivi de l'exécution du marché ..... 39. 1-6-

L'exécution de l'achat public et les aménagements contractuels ...

12 oct. 2016 . Guide technique pour la rédaction de clauses 'alimentation durable' dans les . Evaluation 2008 des achats publics durables en RBC; Evaluation 2011 de . Evaluation 2013 de l'évolution des achats publics durables en RBC.

5 févr. 2013 . mesure des performances en matière d'achats publics, a été élaboré ..

Commission européenne (2010), « Acheter social : un guide sur les.

1 juil. 2014 . Seul l'achat public d'articles d'habillement (vêtements, chaussures, gants et articles coiffants) est traité ici. Pour la location-entretien des.

28-01-2013. Ce nouveau guide est co-produit par achACT et écoconso. Il se veut un outil pratique . Le guide «Mode d'emploi de l'achat public écologique et.

guide de bonnes pratiques en matière de marchés publics (circulaire du 14 .. Le décret n°2013-269 du 29 mars 2013 relatif à la lutte contre les retards de.

la Ville et la Communauté urbaine de Strasbourg mènent depuis le début des années 90, une politique volontariste d'achat public responsable, grâce à la prise.

21 mai 2013 . . l'Economie vient de publier un guide pratique de l'achat public innovant.

Références. Guide pratique de l'achat innovant - DAJ - avril 2013.

Le livre bleu de l'achat public. Guide pratique au service des entreprises. La Métropole Nice Côte d'Azur, la Ville de Nice et le CCAS mettent à la disposition des.

. sorti début 2013, développe plus particulièrement le thème des vêtements de . Le « Mode d'emploi de l'Achat Public Ecologique » a pour ambition d'être utile à . La structure du Mode d'emploi a été pensée afin de guider le lecteur pas à.

1 janv. 2015 . LE CADRE JURIDIQUE DE L'ACHAT PUBLIC D'éLECTRICITÉ. 6 ... l'énergie du 12 décembre 2013 portant décision relative aux tarifs.

Achat public - "Les 3 fantastiques de la commande publique", un guide ludique destiné aux agents de la ville de Marseille. 19/12/2013 L' Apasp. Envoyer à un.

25 nov. 2014 . En 2013, l'Observatoire économique de l'achat public (OEAP) a . le guide « Commande publique et accès à l'emploi des personnes qui en.

La politique Achats adoptée par la ville de Blagnac a été récompensée par deux . janvier 2013 par le Mouvement Français pour la Qualité (MFQ), pour avoir su.

28 nov. 2013 . Edition 2013, Guide de l'achat public, Florian Linditch, Litec Lexis Nexis. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en.

2013, la commande publique représentait 71,5 Mds€ (État, établissements publics et . Extrait du guide pratique de l'achat public innovant : « Aucune procédure.

30 janv. 2014 . Un nouveau guide pour propulser l'achat public innovant / APASP . les professionnels de l'achat public au cours du premier semestre 2013,.

30 janv. 2014 . Accéder au Guide pratique de l'achat public innovant Accéder à la synthèse . Issu de la concertation menée depuis avril 2013, ce document.

25 nov. 2016 . Ministères de l'Economie et du Redressement productif - DAJ - Projet de guide pratique de l'achat public innovant - Fiche - Avril 2013.

21 sept. 2015 . croissance innovantes en mobilisant l'achat public. 8e proposition du Pacte pour la compétitivité de . Un objectif : 2 % de la commande publique d'ici 2020 consacrés aux achats innovants auprès des .. Le guide met en avant des . 2013. 2014. 2015. Novembre:

Décision n°32 du Pacte national pour la.

WESTHOVENS, L., Zakboekje overheidsopdrachten 2013, Malines, Kluwer, 2012 . X., « Nouveau guide des bonnes pratiques en matière de marchés publics » . des marchés publics de l'État prône l'efficacité économique de l'achat public ».

Le Courrier des maires ○ N° 273 ○ Novembre 2013. AIDE À LA DÉCISION . L'achat de logiciels informatiques est une ques- tion épineuse . de la commande publique pour obtenir

l'offre . Guide pratique d'usage des logiciels libres dans.

Le Guide suit, de manière générale, les étapes d'un processus d'achat . Le chapitre 1, Marchés publics, contient un aperçu du contexte et du cadre juridique ... est la suivante pour la période allant du 1<sup>er</sup> janvier 2012 au 31 décembre 2013 .:

Un guide pour éclaircir la dématérialisation des marchés publics . Le deuxième plan national d'action pour les achats publics durables (PNAAPD) pour la période 2014-2020, qui a pour vocation d'organiser les . Article du 24/12/2013.

25 Consulter le guide de l'achat public « Produits de santé en établissement .. 33 A noter qu'à partir du 1<sup>er</sup> octobre 2013, suite à l'entrée en vigueur du décret.

1 janv. 2014 . Dans ce contexte, l'achat public est un levier considérable pour le redressement de notre ... Ce guide est à jour des textes au 31 mars 2013.

pratique de l'achat public durable facilitée, par l'élaboration d'un guide des achats publics durables ... devront être mises en place (octobre 2012- juin 2013).

Tout savoir pour répondre à un marché public de la Ville de Paris. Quelle est la politique fournisseur et achats de la collectivité parisienne ? .. de publication des marchés selon les montants de dépenses sont les suivants (décret n°2013-1259): .. Consulter le guide d'utilisation de la plateforme de dématérialisation des.

Un observatoire économique de l'achat public placé auprès du ministre chargé . aux marchés publics : Un guide actualisé publié par l'OEAP - 7 janvier 2013.

En 2013, 618 personnes ont bénéficié d'un emploi "clause d'insertion" (83% résidant sur le territoire de . Le guide complet "Découverte des marchés publics".

25 oct. 2013 . A l'occasion de la sortie d'un guide (Osez la commande publique), ce 25 . Et promet de casser les cahiers des charges qui pousseraient à l'achat . le 1<sup>er</sup> janvier 2013, Jean-Lou Blachier, le médiateur des marchés publics,.

l'achat public, le Resah espère que ces guides aideront les .. Telle est la question qui a été soulevée par le contrat de filière signé en 2013. .. Se référer au “Guide de mutualisation des achats publics dans le domaine de la Silver économie”.

Dès 2012, le guide « Achats publics issus du commerce équitable », publié sous l'égide du . Par ailleurs, le gouvernement français a lancé en 2013 le.

Se faire connaître · Guide - comment accéder aux contrats du Ministère des armées . La réforme des achats du ministère ds armées implique le développement d'un . constitutionnels associés à l'achat public, doivent être normées et encadrées de . cette norme a été définie dès 2010, actualisée en 2013 puis fin 2016.

Guide utilisateur pour le retrait des DCE sur le site achatpublic • Règles . A compter du 18 mai 2013, seuls les RGS\*\* (référentiels généraux de sécurité) seront.

. dont l'achat et la maintenance sont gérés habituellement par les ingénieurs . et après l'acte médical, et le cas échéant, la famille du patient, le public.

le 22 novembre 2013 au cours de laquelle sont intervenu Madame Nicole Sitruk et . Guide des achats publics à base de bois, être un acteur responsable.

Projet de guide pratique de l'achat public innovant : acheteurs et entreprises, votre avis nous intéresse. Date de . Période de consultation : 11 avril - 3 juin 2013.

L'Accord sur les marchés publics de l'Organisation mondiale du commerce . taxes) est la suivante pour la période allant du 1<sup>er</sup> janvier 2012 au 31 décembre 2013 : . Voir l'article 3.105 Exception relative à la sécurité nationale du Guide des.

Pourquoi se doter d'une charte de déontologie de l'achat public à la Ville de Valence .. de leur mandat », a été adopté par l'assemblée nationale le 12.11.2013.

1 janv. 2017 . et attributions de l'OEAP relatives au recensement économique de l'achat public. Cette version du guide du recensement économique de.

économique de l'achat public, en garantissant la sécurité juridique des acheteurs. . vade-mecum<sup>2</sup> regroupant le guide, des fiches synthétiques et des logigrammes . 2Vade-mecum des marchés publics, édition 2013, DAJ, La documentation.

1 juin 2014 . 1 Source : Guide d'achat relatif aux produits et prestations .. Depuis fin 2013, le NAPAN et les programmes régionaux ont pris le relais.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------