



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DU BAS-RHIN

ARRÊTÉ
portant limitation provisoire de certains usages de l'eau
au sein de l'unité hydrographique « Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette » dans le
département du Bas-Rhin

Le Préfet de la Région Grand-Est,
Préfet du Bas-Rhin,

- Vu** le code de l'Environnement et en particulier ses articles L.211-3 et R.211-66 à R.211-70 ;
- Vu** le code Général des Collectivités Territoriales et en particulier ses articles L. 2212-2 et L.2212-5 ;
- Vu** le code de la Santé Publique et notamment le titre II du livre III (partie législative et réglementaire) ;
- Vu** le code du domaine public fluvial et de la navigation intérieure ;
- Vu** le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux du bassin du Rhin approuvé par le Préfet coordonnateur de bassin le 30 novembre 2015 ;
- Vu** le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux III-Nappe-Rhin approuvé par le Préfet de la Région Alsace et du Bas-Rhin, et le Préfet du Haut-Rhin le 1^{er} juin 2015 ;
- Vu** le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux Giessen-Liepvrette approuvé le 13 avril 2016 ;
- Vu** l'arrêté régional n°2017-451 du 8 juin 2017 relatif à la mise en place de principes communs de vigilance et de gestion des usages de l'eau dans le bassin Rhin-Meuse en période d'étiage et de sécheresse
- Vu** l'arrêté cadre interdépartemental du 26 juillet 2012 relatif à la mise en place de principes communs de vigilance et de gestion des usages de l'eau en cas de sécheresse ou de risque de pénurie dans les bassins versants du Rhin Supérieur ;
- Vu** l'arrêté préfectoral du 17 avril 2019 portant autorisation temporaire au titre de la Loi sur l'Eau au bénéfice du Syndicat des Irrigants du Ried du Sud à prélever de l'eau dans certains cours d'eau du département pour l'exercice de l'activité saisonnière d'irrigation 2019 ;
- Vu** la circulaire du 18 mai 2011 du Ministre chargé de l'Ecologie relative aux mesures exceptionnelles de limitation ou de suspension des usages de l'eau en période de sécheresse ;
- Vu** la doctrine régionale Grand Est en vue de la préservation de la ressource en eau en période d'étiage ;
- Considérant** la pluviométrie constatée depuis une semaine sur l'ensemble du département du Bas-Rhin ;
- Considérant** la situation hydrologique qui en résulte et notamment la diminution de l'étiage des rivières appréciée au moyen du réseau de mesures des débits des cours d'eau de la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement et de l'observation des assecs réalisée par le service départemental de l'Agence Française pour le Biodiversité ;
- Considérant** les conclusions du Comité sécheresse du 2 octobre 2019 ;
- Considérant** qu'il convient dès lors de mettre en place les mesures de restriction d'usages de l'eau en adéquation avec une situation d'alerte ;

Sur proposition du Directeur Départemental des Territoires,

ARRÊTE

ARTICLE 1^{er} : Mesures générales

L'arrêté préfectoral du 10 septembre 2019 portant limitation provisoire de certains usages de l'eau en situation de crise au sein de l'unité hydrographique « Bruche, Ehn, andlau, Giessen et Liepvrette » dans le département du Bas-Rhin est abrogé.

A compter de la date de signature du présent arrêté, l'unité hydrographique « **Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette** » est placée en situation d'**alerte**.

Les mesures de restrictions d'usage de l'eau mentionnées aux articles suivants sont applicables à compter de la date de signature du présent arrêté, et pour une période allant jusqu'au 15 octobre 2019.

Elles pourront être renforcées, prolongées ou abrogées en tant que de besoin en fonction de la situation météorologique et hydrologique.

Les mesures de limitations provisoires des usages de l'eau s'appliquent aux prélèvements issus d'eau superficielle ou du réseau AEP alimenté en tout ou partie par des sources ou eaux superficielles ou nappe d'accompagnement.

Ces mesures ne s'appliquent pas à l'eau prélevée dans la nappe alluviale de la plaine d'Alsace, sauf dispositions spécifiques.

La liste des communes concernées, avec leur mode d'alimentation en eau potable, est précisée en annexe 1 du présent arrêté.

Il est rappelé qu'en dehors des services incendie, tout puisage d'eau sur les poteaux et bouches incendie est strictement interdit, sauf s'il a été autorisé par le service gestionnaire du réseau d'eau concerné.

Aucun prélèvement ne pourra se faire sans autorisation dans les cours d'eau et plans d'eau du bassin versant.

ARTICLE 2 : Mesures de restriction d'usages de l'eau

2-1. Consommations des particuliers et collectivités

Usage	Vigilance (Rhin-Meuse)	Alerte	Alerte renforcée	Crise
Remplissage des piscines privées à usage familial	Sensibiliser le grand public et les collectivités aux règles de bon usage et d'économie d'eau (ex. communiqué de presse) Sensibiliser spécifiquement les maires pour limiter les usages de l'eau	Interdiction sauf si chantier en cours		
Lavage des véhicules		Interdiction sauf dans les stations professionnelles	Interdiction sauf dans les stations professionnelles équipées d'un système de recyclage et/ou d'un système économiseur d'eau	Interdiction totale sauf pour les véhicules ayant une obligation réglementaire (véhicules sanitaires ou alimentaires) ou une obligation technique (bétonnière, etc.)
Lavages des voiries et des trottoirs Nettoyage des terrasses et façades		Limitation au strict nécessaire	Interdiction sauf dérogation pour salubrité publique	
Arrosage des pelouses et espaces verts publics ou privés et des terrains de sports (sauf terrains de compétition ni-		Interdiction horaire de 10h à 18h	Interdiction horaire de 8h à 20h	Interdiction

veau national)				
Arrosage des jardins potagers		Interdiction horaire de 10h à 18h Arrosage uniquement manuel ou par goutte à goutte	Interdiction horaire de 8h à 20h Arrosage uniquement manuel ou par goutte à goutte	Interdiction
Alimentation des fontaines publiques		Interdiction pour les fontaines en circuit ouvert		
Remplissage des plans d'eau et bassins d'agrément ou mares, hors piscicultures agréées		Interdiction		

2-2. Consommations pour des usages industriels et commerciaux hors ICPE

Usage	Vigilance (Rhin-Meuse)	Alerte	Alerte renforcée	Crise
Arrosage des golfs	Sensibilisation aux règles de bon usage et d'économie d'eau	Interdiction entre 10h et 18h	Interdiction sauf « green et départs » pour lesquels interdiction horaire de 8h à 20h	Interdiction totale sauf réduction au strict nécessaire des greens pour lesquels interdiction de 7h à 23h
Industries, commerces hors ICPE		Limitation de la consommation d'eau au strict nécessaire		

2-3. Consommations des usages industriels classés ICPE

Usage	Vigilance (Rhin-Meuse)	Alerte	Alerte renforcée	Crise
Industries ICPE (doivent se conformer à leur arrêté)	Sensibiliser aux économies d'eau Sensibiliser aux risques de pollutions (surveillance des installations, des défaillances et problèmes accidentels)	Niveau II : Optimisation de l'usage de l'eau	Niveau III : Mode dégradé de fonctionnement → restriction des prélèvements	Niveau IV : Prélèvements minimaux (pour mise en sécurité si nécessaire)

Tout exploitant d'installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) met en place une organisation qui lui permet de suivre l'évolution de l'état de la ressource au droit de son site.

Le registre de prélèvement prévu par le code de l'environnement devra être rempli hebdomadairement.

Les restrictions à mettre en place dépendent de l'usage de l'eau sur site :

- Pour les usages non liés au process industriel, notamment l'arrosage des espaces verts, le lavage des véhicules, voiries et bâtiments ne répondant pas à des exigences sanitaires, les mêmes limitations que celles mentionnées au paragraphe 2-1. s'appliquent.
- Pour les usages liés au process industriel, l'exploitant doit se conformer à l'autorisation ICPE qui prévoit des débits de prélèvements variables en fonction de la situation hydrologique et des réductions de prélèvements. Les restrictions s'appliquent à partir du **niveau II** ou équivalent qui correspond au niveau d'alerte renforcée.

2-4. Consommations agricoles

Les activités d'irrigation des cultures et des prairies à partir des cours d'eau qui **ne sont pas prévues** par l'arrêté du 17 avril 2019 **sont interdites**.

Les agriculteurs sont invités à éviter toute consommation d'eau non indispensable telle que le lavage des véhicules en engins et le lavage des locaux et matériels sans contact alimentaire.

Usage	Vigilance (Rhin-Meuse)	Alerte	Alerte renforcée	Crise
Irrigation par aspersion à partir des cours d'eau	Respect des tours d'eau définis à l'annexe 2 de l'arrêté irrigation du 17 avril 2019	Réduction du nombre de pompes fonctionnant en même temps par tronçon et des débits instantanés de ces pompes - cf Annexe 2 -	Renforcement de la réduction du nombre de pompes fonctionnant en même temps par tronçon et des débits instantanés de ces pompes - cf Annexe 2 -	Interdiction totale sauf goutte à goutte

Les prélèvements ponctuels d'eau pour remplir des citernes mobiles destinées exclusivement à l'abreuvement des animaux au pré sont tolérés, sous réserve de l'accord des propriétaires riverains des cours d'eau concernés (pour l'accès) et sous réserve de ne pas intervenir sur le profil des cours d'eau (barrages, etc.) ; Ces dernières interventions étant soumises, préalablement à leur mise en œuvre, au régime de droit commun des interventions sur cours d'eau prévu par le code de l'environnement.

2-5. Gestion des ouvrages hydrauliques et de la navigation fluviale

Usage	Vigilance (Rhin-Meuse)	Alerte	Alerte renforcée	Crise
Navigation fluviale	Sensibilisation aux règles de bon usage et d'économie d'eau : regroupement des bateaux pour le passage des écluses, etc...	Regroupement des bateaux pour le passage des écluses à privilégier sur les canaux	Réduction des prélèvements effectués pour l'alimentation des canaux. Limitations d'enfoncement sur les biefs navigués	Interdiction de prélèvement Arrêt de la navigation si nécessaire

2-6. Rejets dans le milieu

Usage	Vigilance (Rhin-Meuse)	Alerte	Alerte renforcée	Crise
Travaux ou activités en lit mineur de cours d'eau	Précautions maximales pour limiter les risques de perturbation du milieu		Seuls demeurent autorisés, sur validation de la police de l'eau, les travaux qui garantissent l'absence de rejet de matières en suspension dans le cours d'eau	
Stations d'épuration	/	Surveillance accrue des rejets, les délestages directs sont soumis à autorisation préalable du service police de l'eau et pourront être décalés jusqu'au retour d'un débit plus élevé.		

Vidanges piscines d'établissements recevant du public	/	Soumises à autorisation du service police de l'eau	Interdites sauf dérogation	Interdites
Vidanges des plans d'eau et bassins d'agrément ou mares	/	Interdiction sauf pour les piscicultures agréées : autorisation nécessaire		Interdiction
Industriels	/	Si préjudiciables à la qualité de l'eau, peuvent faire l'objet de limitation, voire de suppression à l'appréciation de l'inspection des installations classées		

ARTICLE 3 : Contrôles et sanctions

L'administration est susceptible de mener tout type de contrôles portant sur la bonne application des règles de gestion au présent arrêté et dans les arrêtés spécifiques définissant les mesures de limitation et/ou suspension.

Tout contrevenant aux dispositions du présent arrêté s'expose à une peine d'amende prévue à l'article R.216- 9 du Code de l'Environnement (contravention de 5^{ème} classe : maximum 1 500 € d'amende).

Cette sanction peut être accompagnée d'une mise en demeure de respecter le présent arrêté en application de l'article L.216-1 du Code de l'Environnement. Le non-respect d'une mesure de mise en demeure expose le contrevenant à la suspension provisoire de son autorisation de prélèvement et constitue un délit prévu et réprimé par l'article L.216-10 du code précité (maximum 2 ans d'emprisonnement et 150 000 € d'amende).

ARTICLE 4 : Voies de recours

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un recours auprès du Tribunal Administratif de Strasbourg dans un délai de deux mois à compter de sa publication.

ARTICLE 5 : Publicité

Le présent arrêté sera adressé, pour affichage pendant la durée de validité, en mairie de chacune des communes listées en **annexe 1** .

Le présent arrêté sera publié au recueil des actes administratifs de la préfecture du Bas-Rhin. Cette publication fait courir le délai de recours contentieux. Il en sera fait mention en caractères apparents dans deux journaux régionaux ou locaux diffusés dans le département.

Le présent arrêté est mis à disposition du public sur le site internet de la préfecture (<http://bas-rhin.gouv.fr/Politiques-publiques/Environnement-prevention-des-risques-naturels-et-technologiques/LSE-Loi-sur-l-Eau-Secheresse/Arretes-secheresse>).

Une copie du présent arrêté sera adressée :

À Mmes et MM. les maires des communes concernées,

le Président du Syndicat des Irrigants du Ried du Sud,

le Président de la Chambre d'agriculture d'Alsace,

le Président de la Chambre de commerce et d'industrie Alsace Eurométropole,

le Président de la Chambre des métiers,

le Président de la Fédération du Bas-Rhin pour la pêche et la protection du milieu aquatique,

le Préfet Coordonnateur du Bassin Rhin-Meuse.

ARTICLE 6: Exécution

Le Secrétaire Général de la Préfecture du Bas-Rhin,
le Directeur Départemental des Territoires,
la Directrice Territoriale Nord-Est de Voies Navigables de France
le Directeur Départemental de la Protection des Populations,
le Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement,
le Délégué Territorial du Bas-Rhin de l'Agence Régionale de Santé,
le Commandant du Groupement de Gendarmerie du Bas-Rhin,
le Chef du Service départemental de l'Agence Française de la Biodiversité
le Chef du Service départemental de l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage
sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Fait à Strasbourg, le

4 OCT. 2019

Le Préfet

Pour le Préfet et par délégation
Le Secrétaire Général


Yves SEGUY

Demande de prélèvement d'eau pour l'irrigation à partir des cours d'eau, campagne 2019 - Règles pour les périodes d'alerte et alerte renforcée

					ALERTE		ALERTE R.	
Bassin Versant	Exploitation	Groupe	N° Point de pompage	Débit de prélèvement instantané (m³/h)	Règle	débit par pompe	Règle	débit par pompe
Ehn	EARLANGSTHELM	T	2 106	60	2 pompes	60	1 pompe	60
Ehn	EARL EHRHART CHRISTIAN		642	60				
Ehn	EARL FERME JOLLY DOMINIQUE ET DAVID		501	40				
Ehn	EARL JOLLY ANDRE		9 270	30				
Ehn	EARL WEBER CLAUDINE		531	45				
Ehn	EARL WEBER CLAUDINE		532	45				
Ehn	MULLER JOSIANE		9 281	75				
Ehn	SIEGEL ARNAUD		9 276	35				
Ehn	SIEGEL ARNAUD		9 277	40				
Ehn	SIEGEL ARNAUD		9 278	35				
Ehn	EARL EHRHART CHRISTIAN	U	641	40	1 pompe	35	1 pompe	30
Ehn	EARL EHRHART CHRISTIAN		643	40				
Ehn	EARL WEBER CLAUDINE		530	40				
Giessen	EARL AUX TROIS CERFS	X	3	20	1 pompe	70	1 pompe	50
Giessen	EARL GASPERMENT		101	90				
Giessen	EARL GASPERMENT		103	90				
Giessen	EARL GASPERMENT		104	90				
Giessen	EARL GASPERMENT		105	75				
Giessen	EARL GASPERMENT		107	90				
Giessen	EARL GASPERMENT		108	90				
Giessen	EARL GASPERMENT		9 250	90				

**Demande de prélèvement d'eau pour l'irrigation à partir des cours d'eau, campagne 2019 -
Règles pour les périodes d'alerte et alerte renforcée**

					ALERTE		ALERTE R.	
Bassin Versant	Exploitation	Groupe	N° Point de pompage	Débit de prélèvement instantané (m ³ /h)	Règle	débit par pompe	Règle	débit par pompe
Giessen	EARL AUX TROIS CERFS	Y	4	60	1 pompe	50	1 pompe	35
Giessen	EARL FAHRNER		9 244	12				
Giessen	EARL LORBER		9 180	25				
Scheer	EARL LORBER	0	9 243	10	débit réduit	5	débit réduit	5

**Annexe 1 : Liste des communes de l'unité hydrographique
« Bruche, Ehn, Andlau, Giessen et Liepvrette »**

Code INSEE	Nom	AEP S (source) M (mixte)
67001	Achenheim	
67003	Albé	S
67004	Sommerau	
67008	Altorf	
67010	Andlau	M
67016	Avolsheim	
67018	Balbronn	
67020	Barembach	S
67021	Barr	M
67022	Bassemberg	S
67026	Bellefosse	S
67027	Belmont	S
67030	Bergbieten	
67031	Bernardswiller	S
67032	Bernardvillé	S
67041	Birkenwald	S
67043	Bischheim	
67045	Bischoffsheim	M
67049	Blaesheim	
67050	Blancherupt	S
67051	Blienschwiller	S
67052	Bœrsch	M
67054	Bolsenheim	
67059	Bourg-Bruche	S
67060	Bourgheim	
67062	Breitenau	S
67063	Breitenbach	S
67065	Breuschwickersheim	
67066	La Broque	S
67073	Châtenois	
67076	Colroy-la-Roche	S
67077	Cosswiller	M
67078	Crastatt	
67080	Dachstein	
67081	Dahlenheim	
67084	Dambach-la-Ville	M
67085	Dangolsheim	
67092	Dieffenbach-au-Val	M
67094	Dieffenthal	S
67098	Dinsheim-sur-Bruche	
67101	Dorlisheim	
67108	Duppigheim	
67112	Duttlenheim	
67115	Ebersheim	
67118	Eckbolsheim	
67120	Eichhoffen	
67122	Wangenbourg-Engenthal	S
67124	Entzheim	
67125	Epfig	

Code INSEE	Nom	AEP S (source) M (mixte)
67127	Ergersheim	
67128	Ernolsheim-Bruche	
67130	Erstein	
67137	Fegersheim	
67139	Flexbourg	
67143	Fouchy	S
67144	Fouday	S
67152	Geispolsheim	
67155	Gertwiller	M
67164	Goxwiller	
67165	Grandfontaine	S
67167	Grendelbruch	S
67168	Gresswiller	
67172	Griesheim-près-Molsheim	
67181	Handschuheim	
67182	Hangenbieten	
67188	Heiligenberg	S
67189	Heiligenstein	S
67197	Hindisheim	
67200	Hipsheim	
67208	Hohengœft	M
67210	Le Hohwald	S
67212	Holtzheim	
67216	Huttenheim	
67217	Ichtratzheim	
67223	Innenheim	
67227	Itterswiller	
67229	Jeterswiller	
67233	Kertzfeld	
67239	Kintzheim	
67240	Kirchheim	
67246	Kogenheim	
67247	Kolbsheim	
67248	Krautergersheim	
67255	Lalaye	S
67266	Limersheim	
67267	Lingolsheim	
67268	Lipsheim	
67276	Lutzelsehouse	S
67280	Maisonsgoutte	S
67282	Marlenheim	
67286	Meistratzheim	
67295	Mittelbergheim	S
67299	Mollkirch	M
67300	Molsheim	
67306	Muhlbach-sur-Bruche	S
67313	Mutzig	
67314	Natzwiller	S
67317	Neubois	S

Code INSEE	Nom	AEP S (source) M (mixte)
67320	Neuve-Église	S
67321	Neuviller-la-Roche	S
67325	Niederhaslach	S
67329	Niedernai	
67335	Nordheim	
67336	Nordhouse	
67337	Nothalten	S
67342	Oberhaslach	S
67348	Obernai	M
67350	Oberschaeffolsheim	
67354	Odratzheim	
67362	Orschwiller	
67363	Osthoffen	
67368	Ottrott	M
67377	Plaine	S
67384	Ranrupt	S
67387	Reichsfeld	S
67408	Romanswiller	S
67410	Rosenwiller	M
67411	Rosheim	M
67414	Rothau	S
67420	Russ	S
67421	Saales	S
67424	Saint-Blaise-la-Roche	S
67426	Saint-Martin	S
67427	Saint-Maurice	S
67428	Saint-Nabor	S
67429	Saint-Pierre	
67430	Saint-Pierre-Bois	S
67436	Saulxures	M
67438	Schaeffersheim	
67442	Scharrachbergheim-Irmstett	
67445	Scherwiller	
67448	Schirmeck	S
67464	Sermersheim	
67470	Solbach	S
67473	Soultz-les-Bains	
67477	Steige	S
67480	Still	S
67481	Stotzheim	
67490	Thanvillé	S
67492	Traenheim	
67493	Triembach-au-Val	S
67499	Urbeis	S
67500	Urmatt	S
67501	Uttenheim	
67504	Valff	
67505	La Vancelle	M
67507	Villé	S
67513	Waldersbach	S
67517	Wangen	
67520	Wasselonne	M

Code INSEE	Nom	AEP S (source) M (mixte)
67525	Westhoffen	M
67526	Westhouse	
67531	Wildersbach	S
67543	Wisches	S
67548	Wiwersheim	
67551	Wolfisheim	
67554	Wolxheim	
67557	Zellwiller	

Annexe 2 AP du 02 octobre 2019 ALERTE SECHERESSE

Pour les prélèvements situés sur Andlau, Bruche, Ehn, Giessen = colonne alerte

Demande de prélèvement d'eau pour l'irrigation à partir des cours d'eau, campagne 2019 - Règles pour les périodes d'alerte et alerte renforcée

					ALERTE		ALERTE R.	
Bassin Versant	Exploitation	Groupe	N° Point de pompage	Débit de prélèvement instantané (m³/h)	Règle	débit par pompe	Règle	débit par pompe
Andlau	ROSFELDER MARIUS	V	2 124	13	1 pompe	30	1 pompe	20
Andlau	ROSFELDER MARIUS		2 125	1,5				
Andlau	ROSFELDER MARIUS		2 126	10				
Andlau	ROSFELDER MARIUS		2 127	10				
Andlau	ROSFELDER MARIUS		2 128	10				
Andlau	SECTION D'AMENAGEMENT VEGETAL D'ALSACE SAVA		9 160	30				
Andlau	METZ NADINE	W	445	40	1 pompe	45	1 pompe	35
Andlau	MULLER JOSIANE		9 280	75				
Andlau	MULLER MARILEINE		381	45				
Bruche	CUMA DE KIRCHHEIM ET ENVIRONS	H	9 265	75	1 pompe	60	1 pompe	50
Bruche	DREYER CHRISTIAN		9 264	25				
Bruche	DREYER CHRISTIAN		9 264	25				
Bruche	DETTLING DANIEL	I	660	5	1 pompe	20	1 pompe	15
Bruche	DETTLING DANIEL		9 263	5				
Bruche	EARL ALTENSTEIN		680	9				
Bruche	EARL LES VERGERS HUFSCMITT		670	10				
Bruche	EARL LES VERGERS HUFSCMITT		670	10				
Bruche	EARL MAURER	J	721	35	1 pompe	70	1 pompe	50
Bruche	EARL SCHOETTEL		780	60				
Bruche	REIBEL MARCEL		9	75				
Bruche	REIBEL MARCEL		9	75				

**Demande de prélèvement d'eau pour l'irrigation à partir des cours d'eau, campagne 2019 -
Règles pour les périodes d'alerte et alerte renforcée**

					ALERTE		ALERTE R.	
Bassin Versant	Exploitation	Groupe	N° Point de pompage	Débit de prélèvement instantané (m³/h)	Règle	débit par pompe	Règle	débit par pompe
Bruche	EARL BUCHMANN	K	750	35	2 pompes	30	1 pompe	35
Bruche	EARL BUCHMANN		751	35				
Bruche	EARL BUCHMANN		752	35				
Bruche	EARL BUCHMANN		753	35				
Bruche	EARL BUCHMANN		754	35				
Bruche	EARL MAURER		722	25				
Bruche	MEYER CHRISTOPHE		9 041	75				
Bruche	SCEA SCHAFFNER		2 151	25				
Bruche	ADAM-KRAENNER EDITH	L	760	65	1 pompe	50	1 pompe	35
Bruche	EARL MAURER		720	35				
Ehn	MEYER CHRISTOPHE	0	9 042	20	débit réduit	15	débit réduit	12
Ehn	EARL ESCHBACH	S	550	35	1 pompe	30	1 pompe	20
Ehn	EARL ESCHBACH		9 209	35				
Ehn	EARL SUPPER-HISS		601	30				
Ehn	RIEGEL VINCENT		562	20				
Ehn	RIEGEL VINCENT		9 256	20				