

APPENDIX

TORE SUPRA TEAM MEMBERS 1988–2008

CEA, IRFM, F-13108 Saint-Paul-lez-Durance, France*

R. Abgrall,¹ M. H. Achard, J. Adam, G. Agarici, E. Agostini, M. Airaj, F. Albajar-Vinas, L. Allegretti, J. P. Allibert, J. C. Alliez, A. Allouche,² J. Andreoletti, J. M. Ane, P. Angelino, T. Aniel, G. Antar, N. Arcis, A. Argouarch, C. Arnas,² G. Arnoux, R. Arslanbekov, J. F. Artaud, E. Asp, S. Assas, G. Attuel, R. Aymar, A. Azeroual, S. Balme, O. Barana, B. Bareyt, V. Basiuk, M. Basko, P. Bayetti, L. Baylor,³ B. Beaumont, R. Becherer, A. Becoulet, M. Becoulet, L. Begrambekov,⁴ S. Benkadda,² F. Benoit, V. Bergeaud, G. Berger-By, S. Berio, P. Bernascolle, N. Bernier, M. Berroukeche, B. Bertrand, D. Bessette, P. Beyer,² P. Bibet, J. Bizzaro, P. Blanchard,⁵ J. Blum,⁶ S. Boddeker, D. Boilson,⁷ G. Bon Mardion, P. Bonnel, X. Bonnin, J. Boscary, G. Bosia, J. M. Bottreau, F. Bottiglioni, H. Bottollier-Curtet, C. Bouchand, G. Bouligand, F. Bouquey, C. Bourdelle, R. Bregeon, F. Bremond,⁸ S. Bremond, C. Breton, M. Breton, C. Brosset, R. Brugnetti, J. L. Bruneau, J. Bucalossi, R. V. Budny,⁹ Y. Buravand, C. Bush,³ M. N. Bussac,¹⁰ A. Cambe, H. Capes, J. J. Capitain, P. Cara, J. L. Carbonnier, S. Carpenter, J. Carrasco, A. Casati, O. Chaibi, C. Chamouard, M. Chantant, P. Chappuis, D. Chatain, E. Chatelier, M. Chatelier, J. H. Chatenet,¹⁰ X. P. Chen, L. Cherigier, G. Chevet,

*Other affiliations are those at the time the collaborations began.

¹INRIA-CNRS, Université Sciences et Technologies, Bordeaux, France

²Physique des Interactions Ioniques et Moléculaires (PIIM), Université de Provence, Centre Universitaire St Jérôme, 13397 Marseille Cedex 20, France

³Oak Ridge National Laboratory, Fusion Energy Division, P.O. Box 2009, Oak Ridge, Tennessee 37831-8070, USA

⁴Moscow Physics and Engineering Institute (MEPhI), 31 Karhirskoe Sh, 115409 Moscow, Russian Federation

⁵Centre de Recherche en Physique des Plasmas, Association EURATOM-Confédération Suisse, Ecole Polytechnique Fédérale, PPB-Ecublens, 1015 Lausanne, Suisse

⁶Université Joseph Fourier, Grenoble I, B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 9, France

⁷School of Physical Sciences, Dublin City University, Glasnevin, EI-Dublin 9, Ireland

⁸INRIA Sophia-Antipolis, 2004 Route des Lucioles, B.P. 93, 06902 Nice-Sophia-Antipolis, France

⁹Princeton Plasma Physics Laboratory, James Forrestal Campus, Princeton, New Jersey 08543, USA

¹⁰Centre de Physique Théorique, Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, France

L. Chiarazzo, D. Ciazynski, G. Ciraolo, F. Cismonti, F. Clairet, J. Clary, C. Clement, L. Colas, N. Commaux, E. Corbel, J. J. Cordier, Y. Corre, L. Costanzo, A. Cote, J. P. Coulon, L. Courtois, X. Courtois, B. Couturier, J. P. Crenn, P. Cristofani, N. Crouseilles,¹¹ O. Czarny, P. Da Silva Rosa, C. Darbos, G. Darmet, M. Davi, R. Daviot, H. De Esch, B. De Gentile, J. C. De Haas, E. De La Cal, C. De Michelis, C. Deck, J. Decker, P. Decool, P. Degond, R. Dejarnac, E. Delchambre, E. Delmas, L. Delpech, H. Demarthe, M. Dentan, G. Depret, P. Deschamps, C. Desgranges, P. Devynck, L. Doceul, N. Dolgetta, C. Doloc, Y. Dong,¹² P. Dore, D. Douai, H. Dougnac, H. W. Drawin, J. Druaux, M. Druetta,¹³ F. Dubois, M. Dubois, N. Dubuit, J. L. Duchateau, T. Dudok de Wit, E. Dufour, R. Dumont, G. Dunand, L. Dupas, Y. Duran,¹⁴ A. Durocher, D. Edery, A. Ekedahl, D. Elbez, L. G. Eriksson, D. Escande,² A. Escarguel, F. Escoubiac, T. Evans,¹⁵ F. Faisse, G. Falchetto, T. Fall, M. Farge,¹⁶ J. L. Farjon, E. Faudot,¹⁷ P. Fazilleau, N. Fedorczak, C. Fenzi-Bonizec, J. R. Ferron,¹⁵ I. Fidone, C. Figarella, E. Fleurence, I. Fleury, M. Fois, C. Forrest,¹⁵ C. A. Foster,³ S. Fouquet, C. Fourment, D. Fraboulet, P. Francois, B. Franel, D. Frigione,¹⁸ P. Froissard, G. Fubiani, V. Fuchs,¹⁴ M. Fumelli, B. Gagey, V. Galindo, D. Gambier, L. Garampon, X. Garbet, R. Garbil, J. Garcia, J. L. Gardarein, L. Gargiulo, P. Garibaldi, P. Garin, E. Gauthier, A. Geraud, T. Gerbaud, F. Gervais,¹⁹ M. Geynet, P. Ghendrih, T. Gianakon, R. Giannella, C. Gil, J. P. Girard, G. Giruzzi, L. Godbert-Mouret,² P. Gomez, M. Goniche, A. Gordeev,⁴ G. Granata, V. Grandgirard, R. Gravier, B. Gravil, M. Gregoire, S. Gregoire, P. Grelot, D. Gresillon,¹⁹ C. Grisolía, G. Gros,

¹¹IRMA, Université Louis Pasteur, Strasbourg, France

¹²Southwestern Institute of Physics, Chengdu 610041, China

¹³Laboratoire TSI, Université Jean Monnet, 42023 St-Etienne, France

¹⁴Association EURATOM-IPP.CR, Institute of Plasma Physics AS CR, Za Slovankou 3, 182 21 Praha 8, Czech Republic

¹⁵General Atomics, P.O. Box 85608, San Diego, California 92186-5608, USA

¹⁶LMD, Ecole Normale Supérieure, 75 Paris, France

¹⁷LPMIA, Université Henri Poincaré, Nancy 1, B.P. 239, 54506 Vandœuvre Cedex, France

¹⁸Associazione EURATOM-ENEA sulla Fusione, C.R. Frascati, Roma, Italy

¹⁹Laboratoire de Physique et Technologie des Plasmas (LPTP), Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau, France

A. Grosman, P. Grua, O. Guerin, R. Guigon, D. Guilhem, B. Guillerminet, R. Guirlet, L. Guizou, J. Gunn, S. Hacquin, J. Harris,³ G. Haste,²⁰ J. C. Hatchressian, R. Hemsworth, P. Hennequin,¹⁹ F. Hennion, V. Hennion, D. Henry, C. Hernandez, P. Hertout, W. Hess, M. Hesse, S. Heuraux,¹⁷ J. Hillairet, G. T. Hoang, J. Hogan,³ S. H. Hong, C. Honore,¹⁹ L. Horton,³ W. W. Horton,²¹ W. A. Houlberg,³ J. Hourtoule, M. Houry, P. Houy, J. How, M. Hron,¹⁴ T. Hutter, P. Huynh, G. Huysmans, J. Idmtal, F. Imbeaux, R. Isler,³ C. Jaben, J. Jacquinot, C. Jacquot, B. Jager, M. Jaunet, C. Javon, A. Jelea, F. Jequier, Y. X. Jie,²² R. Jimenez, E. Joffrin, J. Johner, L. Jourd'heuil, J. Y. Journeaux, P. Joyer, M. Ju, F. Jullien, F. Junique, S. M. Kaye,⁹ F. Kazarian, H. Khodja,²² C. Klepper,³ M. Kocan, J. Koski,²⁰ V. Krivenski,²⁴ A. Krylov,²⁵ K. Kupfer,¹⁵ H. Kuus, B. Labit, L. Laborde, B. Lacroix, L. Ladurelle, D. Lafon, V. Lamaison, P. Laporte, J. Lasalle, G. Latu,¹¹ F. Laugier, L. Laurent, Y. Lausenaz, C. Laviron, J. M. Layet,² A. Le Bris, F. Le Coz, C. Le Niliot,²⁶ A. Lebris, G. Leclert,² P. Lecoustey, A. Ledyankine, C. Leloup, M. Lennholm, F. Leroux, Y. Y. Li,²² P. Libeyre, F. Linez, M. Lipa, S. Lippmann,¹⁵ X. Litaudon, W. D. Liu, T. Loarer, F. Lott, P. Lotte, C. Lowry, J. F. Luciani,¹⁰ H. Lütjens,¹⁰ J. Luty, T. Lutz,²⁰ C. Lyraud, A. Maas, A. Macor, S. Madeleine, P. Magaud, P. Maget, R. Magne, A. Mahdavi,¹⁵ F. Mahe, J. Mailloux, W. Mandl, L. Manenc, Y. Marandet,² G. Marbach, J. L. Marechal, C. Martin,² G. Martin, V. Martin,⁸ A. Martinez, J. P. Martins, E. Maschke, L. Masse, R. Masset, P. Massmann, M. Mattioli, G. Mayaux, M. L. Mayoral, D. Mazon, R. McGrath,²⁰ C. Mercier, B. Meslin, L. Meunier, O. Meyer, Y. Michelot, L. Million, P. Millot, G. Minguela, F. Minot, P. Mioduszewski,³ J. H. Misguich, F. Miskane, M. Missirlian, R. Mitteau, F. Moerel, P. Mollard, I. Monakhov, V. Moncada, L. Moncel, P. Monier-Garbet, D. Moreau, F. Moreau, P. Moreau, J. P. Morera, J. M. Moret, B. Moulin, D. Moulin, F. Mourgues, M. Moustier, R. Nakach, M. Nannini, I. Nanobashvili,²⁷ E. Nardon, P. Navarra, H. Nehme, C. Nguyen, F. Nguyen, S. Nicolle, R. Nygren,²⁰ O. Ogorodnikova, J. Olivain, P. Orlandelli, M. Ottaviani, P. Ouvrier-Buffet, Z. Ouyang,²² L. Owen,³ D. Pacella,¹⁸ M. Pain, J. Pamela, S. Pamela, R. Panek,¹⁴ A. Panzarella, R. Paris, T. Parisot, S. H. Park,²⁸

²⁰Sandia National Laboratories, P.O. Box 5800, Albuquerque, New Mexico 87185, USA

²¹Texas University, Institut for Fusion Studies, RLM 11.320, Austin, Texas 78712, USA

²²Institute of Plasma Physics, Chinese Academy of Science, P.O. Box 1126, Hefei, Anhui 230031, China

²³Laboratoire Pierre Sue, CEA/CNRS, CEA Saclay, 91191 Gif-sur-Yvette, France

²⁴Laboratorio Nacional de Fusion, Asociacion EURATOM-CIEMAT, Madrid, Spain

²⁵Russian Research Center (RRC) Kurchatov Institute, 1 Kurchatov Square, Moscow 123182, Russian Federation

²⁶IUSTI, Université de Provence, Marseille, France

²⁷Abastumany Astrophysical Observatory, Georgian Academy of Science, A. Kazbegi Avenue 2a, 0160 Tbilisi, Georgia

²⁸Korean Basic Science Institute (KBSI), 52 Yeojeon-dong, Yusung-gu, Daejeon 305-330, South Korea

F. Par lange, H. Parrat, G. Pastor, P. Pastor, T. Pastor, R. Patris, M. Paume, J. Payan, A. L. Pecquet, B. Pegourie, Y. Petrov, V. Petrzilka,¹⁴ Y. Peysson, D. Piat, J. M. Picchiottino, J. Pierre, P. Platz, C. Portafaix, M. Prou, R. Pugno, L. Putchy, C. M. Qin,³ L. Qualls,³ A. Quemeneur,¹⁹ P. Quet, E. Rabaglino, J. J. Rahariaona, J. Ramette, N. Ravenel, J. M. Rax, R. Reichle, B. Renard, H. Renner,²⁹ J. D. Reuss, C. Reux, C. Reverdin, G. Rey, P. Reynaud, P. H. Riband, M. Richou, F. Rigollet,²⁶ F. Rimini, D. Riquet, F. Rochard, L. Rodriguez, M. Romanelli,¹⁸ A. Romannikov,³⁰ S. Rosanvallon, J. Roth,²⁹ B. Rothan, J. P. Roubin, P. Roubin,² G. Roupillard, P. Roussel, R. Ruggieri, F. Sabathier, S. A. Sabbagh,³¹ R. Sabot, S. K. Saha, F. Saint-Laurent, S. Salasca, T. Salmon, J. Salvador, F. Samaille, A. Samain, A. Santagiustina, B. Saoutic, Y. Sarazin, T. Schild, J. Schlosser, M. Schneider, K. Schneider,³² B. Schunke, F. Schwander, J. L. Schwob,³³ E. Sebelin, J. L. Segui, A. Seigneur, T. Shepard,³ P. Shigin,⁴ J. Signoret, J. Simoncini, F. Simonet, A. Simonin, A. Sirinelli, Z. Sledziewski, F. Smits, K. Soler, P. G. Sonato,¹⁸ S. D. Song, E. Sonnendrucker,¹¹ F. Sourd, P. Spitz, P. Spuig, R. Stamm,² Y. Stephan,³⁴ W. Stirling,³ J. Stockel,¹⁴ P. Stott, K. Strom Sthal, F. Surle, L. Svensson, J. Tachon, M. Talvard, P. Tamain, L. Tavian, M. Tena, J. M. Theis, C. E. Thomas,³ P. Thomas, M. Thonnat,⁸ S. Tobin,²⁰ M. Tokar,³⁵ G. Tonon, A. Torossian, A. Torre, R. C. Trainham, J. M. Travere, G. Tresset, E. Trier,¹⁹ A. Truc,¹⁹ E. Tsitrone, B. Turck, F. Turco, S. Turlur, T. Uckan,³ V. Udintsev,³⁶ G. Urguijo, N. Utzel, J. C. Vallet, J. Valter, D. Van Houtte, T. Van Rompu,³⁷ A. Vatry, A. Verga,³⁸ L. Vermare, D. Vezard, H. Viallet, F. Villecroze, E. Villedieu, D. Villegas, E. Vincent, I. Voitsekovich, M. Von Hellermann,³⁵ D. Voslamber, D. Voyer,³⁹ K. Vulliez, C. Wachter, T. Wagner, V. Waller, G. Wang, Z. Wang, J. Watkins,²⁰ J. Weisse, R. White,⁹ T. Wijnands, E. Wittrant, J. Worms, W. Xiao, D. Yu, L. Zabeo, M. Zabiego, L. Zani, G. Zhuang, X. L. Zou, E. Zucchi, K. Zunino, W. Zwingmann

²⁹Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, EURATOM-Assoziation, D-85748 Garching, Germany

³⁰Troitsk Institute of Innovating and Thermonuclear Research (TRINITI), Troitsk 142190, Moscow Region, Russian Federation

³¹Department of Applied Physics, Columbia University, 2960 Broadway, New York, New York 10027-6902, USA

³²MSNM-GP, Université Paul Cézanne, Marseille, France

³³Racah Institute of Physics, The Hebrew University, Givat Ram, IL-91904 Jerusalem, Israel

³⁴CISI Cadarache, CEA/Cadarache, 13108 Saint-Paul-lez-Durance, France

³⁵Forschungszentrum Jülich GmbH, Institut für Plasmaphysik, EURATOM-Assoziation, Trilateral Euregio Cluster, D-52425 Jülich, Germany

³⁶FOM Institute for Plasma Physics, Rijnhuizen, Association EURATOM-FOM, Trilateral Euregio Cluster, P.O. Box 1207, 3430 BE Nieuwegein, The Netherlands

³⁷Université de Gand, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gand, Belgique

³⁸Institut Méditerranéen de Technologie, Technopôle Château Gombert, 13451 Marseille Cedex 20, France

³⁹Laboratoire Ampère, Université de Lyon, Ecole Centrale de Lyon, Ecully, France