

## Groupe TERA annonce une croissance de 20% de son chiffre d'affaires à 14,1 M€ en 2022 portée par l'essor marqué des ventes de capteurs, en hausse de +62%, et un EBITDA positif à 0,5 M€

- **Chiffre d'affaires 2022 en croissance de 20% portée par l'essor des ventes des capteurs OEM, en particulier aux Etats-Unis, matérialisant le succès de la stratégie de développement du Groupe :**
  - **Capteurs OEM** : croissance de 62% à 1,8 M€, soutenue par les ventes aux Etats-Unis qui représentent désormais près de 30% du chiffre d'affaires capteurs
  - **Laboratoires** : chiffre d'affaires de 12,2 M€, en progression de 16% avec le traitement de 213 000 échantillons vs. 188 000 en 2021, reflétant la tendance très favorable des activités de TERA Environnement et Toxilabo
  - **VirexPR** : début de l'activité en 2022 de cette deeptech spécialisée en virologie offrant des solutions pour tester les performances des systèmes de dépollution vis-à-vis des virus
- **Indicateurs de rentabilité au 31 décembre 2022 impactés par les difficultés d'intégration du laboratoire de Châteauneuf-les-Martigues (TERA Contrôle) dont les pertes générées sur la période, en dépit d'une amélioration marquée entre les deux semestres 2022, masquent la solide performance financière des activités capteurs et des laboratoires TERA Environnement et Toxilabo :**
  - **EBITDA** : 541 K€ vs. 1 023 K€ en 2021, reflétant une nette amélioration de la rentabilité des activités capteurs et des laboratoires TERA Environnement et Toxilabo, contrebalancée par l'impact négatif de TERA Contrôle
  - **Résultat d'exploitation** : -457 K€ vs. 66 K€ en 2021
  - **Résultat net consolidé** : -190 K€ vs. 146 K€ en 2021
- **Evénements post-clôture :**
  - **Lancement de Safyr OPC**, un capteur de mesure de la qualité de l'air dédié aux environnements ultra-exigeants (salles propres), en partenariat avec le groupe HeX® + safyr.®
  - **Nouvelles ressources financières à hauteur de 5 M€ pour accompagner la croissance de l'activité capteurs** et finaliser le développement de l'offre digitale de Groupe TERA axée sur les données environnementales
  - Lancement au **premier trimestre 2023 de l'industrialisation d'un nouveau capteur de gaz**

**Webinaire de présentation des résultats annuels 2022**  
Le jeudi 27 avril à 11h00 : [inscription ici](#)

**Crolles, Isère, (France), le 26 avril 2023, 18h00 - Groupe TERA (FR0013429404 – ALGTR)**, acteur majeur de l'analyse, de la mesure et de la valorisation en temps réel de la qualité de l'air, annonce la publication de ses résultats annuels 2022, pour la période close au 31 décembre 2022, arrêtés par le Conseil d'administration du 26 avril 2023.

**Pascal Kaluzny, fondateur et Président-Directeur Général** déclare : « L'exercice 2022 révèle tout le potentiel de l'activité capteurs qui génère une forte croissance rentable dans le sillage du succès de nos solutions NextPM auprès des grands intégrateurs mondiaux, notamment aux Etats-Unis dans le domaine des bâtiments et de l'automobile. Un essor qui reflète le succès de notre stratégie de développement, cette activité, dont le chiffre d'affaires a été multiplié par 9 depuis l'IPO et dont la marge d'EBITDA s'établit à 16% en 2022, matérialisant un important potentiel de création de valeur avec un objectif de marge de 30% à moyen terme. L'activité laboratoire n'est pas en reste, bien que l'intégration de notre dernière acquisition impacte à court terme la rentabilité du segment. Les efforts continus menés depuis 2022 pour adapter la structure organisationnelle de l'entité devraient cependant soutenir la nette amélioration de la rentabilité du Groupe dès 2023. Enfin, notre activité digitale de plateforme dédiée à l'exploitation des données environnementales, collectées via nos capteurs, est en pleine structuration. Les nouvelles ressources financières récemment levées viendront accélérer le time to market de cette activité génératrice de synergies avec nos deux autres métiers. Ces nouveaux fonds, obtenus en limitant la dilution des actionnaires dans un contexte difficile témoignent de l'attractivité de nos perspectives et nous remercions de nouveau nos actionnaires de référence pour ce soutien. Résolument tournés vers l'avenir, nous poursuivons notre stratégie d'innovation garante des futurs relais de croissance, en lançant de nouvelles gammes de capteurs et en ayant étendu notre activité d'analyse laboratoire à la virologie au travers de la prise de participation stratégique dans VirexpR. Nous sommes dans ce contexte pleinement confiants dans les perspectives de croissance rentable du Groupe positionné sur des secteurs structurellement porteurs compte tenu des préoccupations environnementales et de santé, sans cesse renforcées ».

**Compte de résultat consolidé, simplifié, pour l'exercice clos au 31 décembre 2022, en normes françaises (États financiers détaillés disponibles dans le rapport financier annuel 2022)**

En milliers d'euros (K€)	31/12/2021	31/12/2022*	Var.
<b>Analyses laboratoire</b>	<b>10 600</b>	<b>12 243</b>	<b>+16%</b>
<b>Capteurs</b>	<b>1 144</b>	<b>1 844</b>	<b>+62%</b>
<b>Chiffre d'affaires</b>	<b>11 744</b>	<b>14 087</b>	<b>+20%</b>
Autres produits d'exploitation	837	592	-29%
<b>Total des produits d'exploitation</b>	<b>12 581</b>	<b>14 679</b>	<b>+17%</b>
Charges de personnel	-5 322	-6 757	+27%
Autres achats et charges externes	-3 321	-3 004	-9%
Achats et variation de stocks	-2 574	-3 962	+54%
Impôts, taxes et versements assimilés	-289	-312	+8%
<b>EBITDA</b>	<b>1 023</b>	<b>541</b>	<b>-47%</b>
<b>En % du chiffre d'affaires</b>	<b>9%</b>	<b>4%</b>	<b>-5 pts</b>
Dotations aux amortissements des immobilisations	-892	-930	+4%
Dotations aux provisions pour risques et charges	-116	-71	-39%
Total charges d'exploitation	12 515	15 136	+21%
<b>Résultat d'exploitation</b>	<b>66</b>	<b>-457</b>	<b>n.a.</b>

<b>En % du chiffre d'affaires</b>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
Résultat financier	-233	-218	-6%
<b>Résultat courant avant impôts</b>	<b>-167</b>	<b>-676</b>	<i>n.s.</i>
Résultat exceptionnel	-37	250	<i>n.s.</i>
Impôts	-362	-253	-30%
<b>Résultat consolidé</b>	<b>158</b>	<b>-173</b>	<i>n.a.</i>
<b>Résultat Groupe</b>	<b>146</b>	<b>-190</b>	<i>n.a.</i>
<b>En % du chiffre d'affaires</b>	<b>1%</b>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
Résultat hors-Groupe	12	17	+42%

\*Chiffres audités

### Forte croissance de 20% du chiffre d'affaires 2022 à 14,1 M€

La solide performance commerciale au cours de l'exercice 2022 résulte principalement de l'activité capteurs, premier relais de croissance de la société, qui a généré un chiffre d'affaires de 1,8 M€, en progression de 62% par rapport à 2021. Cette activité qui représente désormais 13% du chiffre d'affaires consolidé, contre 10% l'an dernier, bénéficie d'une très bonne dynamique, notamment aux Etats-Unis, où le Groupe TERA réalise désormais 30% du chiffre d'affaires. Des contrats structurants ont ainsi été signés avec la ville de Boston pour la fourniture de solutions pour la mesure de la qualité de l'air au sein d'écoles publiques, et pour un des leaders de l'immobilier de bureaux aux Etats-Unis. La visibilité renforcée dont dispose désormais le Groupe dans cette région lui a permis de signer en direct avec un intégrateur majeur de la côte Est spécialisé dans la commercialisation de capteurs à destination des systèmes d'aération des bâtiments. Groupe TERA a par ailleurs étendu son panel de distributeurs en signant un contrat stratégique avec ION Science, un acteur mondial anglais de premier plan spécialisé dans la distribution et la fabrication en OEM de capteurs pour la détection des gaz utilisant la technologie de photo-ionisation. Ce partenariat permettra d'étendre significativement le potentiel de distribution au niveau mondial.

Au 31 décembre 2022, l'activité capteurs du Groupe compte environ 80 clients représentant environ 30 contrats pluriannuels de livraison, 10 contrats récents de livraison et une dizaine de contrats d'accompagnements. Plus globalement, le segment capteurs OEM à destination des intégrateurs continue de bénéficier pleinement du besoin croissant des clients finaux en dispositifs de mesure de qualité de l'air précis, fiables et robustes pour l'air intérieur et extérieur.

L'activité digitale a également bénéficié du développement d'une plateforme visant l'exploitation des données environnementales. Une partie des fonds récemment levés permettra d'accélérer le développement de cet actif stratégique du fait des synergies technologiques et commerciales avec l'activité capteurs qui assure la remontée des données issues notamment d'horodateurs.

Concernant l'activité laboratoire, les performances commerciales des trois laboratoires et l'élargissement des compétences de Groupe TERA suite à la prise de participation réussie dans VirexpR, société spécialisée en virologie, ont permis de générer un chiffre d'affaires de 12,2 M€ à fin 2022. Si la dynamique (+16%) atteste de la hausse des capacités de traitement, celle-ci traduit également les difficultés rencontrées lors de l'intégration du Laboratoire de Châteauneuf-les-Martigues. Celle-ci se poursuit activement afin d'harmoniser les process opérationnels ainsi que les ressources en adéquation avec la structure agile de la société. Au cours de l'exercice 2022, Groupe TERA a effectué le traitement de 213 000 échantillons, vs. 188 000 en 2021.



## Résultats financiers 2022 : maintien d'un bon niveau de rentabilité avec un EBITDA de 541 K€, tiré par la bonne dynamique sur les activités capteurs et les laboratoires TERA Environnement et Toxilabo

Au cours de l'exercice 2022, l'EBITDA s'établit à 541 K€ contre 1 023 K€ au cours de la même période l'an dernier, en baisse par rapport à la période précédente du fait des difficultés d'intégration persistantes du Laboratoire de Châteauneuf-les-Martigues (TERA Contrôle) ne permettant pas d'activer les synergies opérationnelles et commerciales à ce stade. L'intégration de l'ensemble de ces effectifs porte les charges de personnel à 6,8 M€ au titre de l'exercice 2022. En excluant cette activité, l'EBITDA sur les activités capteurs et les deux Laboratoires (TERA Environnement et Toxilabo) est en forte progression, à un niveau cohérent avec la bonne dynamique de ces activités.

Ainsi, l'activité capteurs est fortement contributrice à la rentabilité du groupe, ce principal relais de croissance étant néanmoins ralenti par l'intégration de TERA Contrôle dont la structuration se poursuit.

Au 31 décembre 2022, les effectifs de Groupe TERA s'élèvent désormais à 135 collaborateurs contre 143 l'année précédente. Les achats et charges ont progressé dans les mêmes proportions que le chiffre d'affaires. Les stocks, quant à eux, s'élèvent à 0,9 M€ sur la période, en légère hausse par rapport à la période correspondante en 2021. Après prise en compte des dotations aux amortissements et provisions, le résultat d'exploitation ressort à -457 K€ contre 66 K€ l'an dernier. Suite à l'intégration d'un résultat financier de -218 K€, d'une charge d'impôt de 253 K€ et d'un résultat exceptionnel de 250 K€, le résultat Groupe s'établit à -190 K€ sur la période contre 146 K€ en 2021.

## Situation financière

Au 31 décembre 2022, le Groupe dispose d'une solide position de trésorerie de 2 477 K€ contre 3 229 K€ au 31 décembre 2021. Les flux de trésorerie d'investissement se sont élevés à -2 254 K€, du fait en partie de l'acquisition d'une participation stratégique dans VirexpR.

Le Groupe continue de bénéficier ainsi d'une situation financière favorable et d'une visibilité suffisante pour poursuivre sa stratégie en capitalisant au maximum sur la dynamique favorable de son activité globale.

## Évènements post-clôture et perspectives 2023

Groupe TERA vient d'annoncer la réalisation d'un financement total de 5,0 M€<sup>1</sup> afin de soutenir le développement de ses activités à fort potentiel, notamment les capteurs NextPM et le développement de l'activité digitale. Ce financement est composé d'une augmentation de capital réservée de 1,5 M€ auprès de NextStage AM, et de l'émission d'obligations convertibles (OC) pour un montant total de 3,5 M€, souscrites par NextStage AM et des fonds gérés par VATEL CAPITAL, actionnaires de référence du Groupe.

Bénéficiant actuellement d'une montée en puissance des livraisons de capteurs, Groupe TERA a poursuivi l'élargissement de son offre en lançant en début d'année le capteur Safyr OPC (*Optical Particle Counter*) en partenariat avec le groupe HeX®+safyr®. Cette solution clé-en-main cible les secteurs critiques exigeant un environnement hautement maîtrisé, à savoir les « salles propres » également appelées « salles blanches », que l'on retrouve en particulier dans l'industrie pharmaceutique et la biotechnologie, la microélectronique, l'aérospatial et la santé. Ces marchés, caractérisés par une réglementation de plus en plus exigeante et un besoin associé en solution technologique de haute performance, présentent par conséquent de fortes perspectives de croissance.

Par ailleurs, le Groupe accélèrera le déploiement de son offre pour cibler les secteurs du bâtiment et de l'automobile. A cet égard, l'industrialisation d'un nouveau capteur de gaz a été lancée sur le premier trimestre.

Concernant le digital, le Groupe peut désormais s'appuyer sur son partenariat avec Flowbird et ambitionne ainsi de commercialiser une offre pour les industriels basée sur la donnée environnementale, en adéquation avec la forte demande d'amélioration de la qualité de vie des citoyens dans le contexte d'un essor mondial des Smart Cities.

Fort de cette dynamique commerciale, attendue au cours des prochains semestres, Groupe TERA attend une

<sup>1</sup> [https://groupe-tera.com/wp-content/uploads/2023/04/CP\\_Groupe-Tera\\_financement\\_200423\\_final.pdf](https://groupe-tera.com/wp-content/uploads/2023/04/CP_Groupe-Tera_financement_200423_final.pdf)

amélioration significative en termes de rentabilité dès 2023, et bénéficiera pleinement de la montée en puissance des livraisons de capteurs, concomitamment au renforcement des synergies commerciales opérationnelles des laboratoires suite à la finalisation de l'intégration de TERA Contrôle.

En dépit de ces difficultés d'intégration, Groupe TERA vise comme objectif à moyen terme un EBITDA consolidé supérieur à 20%, avec pour objectif de réaliser 30% d'EBITDA sur TERA Sensor. Cette bonne dynamique devrait être soutenue par la capacité du Groupe à augmenter ses prix afin de répercuter aux clients une partie de l'augmentation des coûts liés à l'inflation.

Le rapport financier 2022 sera disponible ce jour dans la rubrique investisseurs du site de Groupe TERA.

**Prochaine publication financière** : résultats semestriels 2023, le 25 octobre 2023 après clôture des marchés

### À propos de Groupe TERA

Groupe TERA, créé en 2001 et employant 135 salariés à fin décembre 2022, est un leader de la mesure, de l'analyse et de la valorisation en temps réel de la qualité de l'air. Le Groupe est actuellement l'un des seuls acteurs dans le monde à être présent sur toute la chaîne de valeur de la qualité de l'air, pouvant ainsi répondre à l'ensemble des besoins de ses clients en s'appuyant sur trois activités complémentaires et synergiques : un laboratoire spécialisé dans l'analyse des polluants chimiques de l'air pour tous les environnements, une activité de conception, de développement et de commercialisation de capteurs innovants « Made in France » pour la mesure en temps réel de la qualité de l'air et une offre digitale, constituée d'un logiciel d'analyse professionnel innovant capable de traiter les données de la qualité de l'air remontées par les capteurs. Cette dernière solution est complétée par son capteur citoyen individuel.



### Contacts

#### Groupe TERA

Tél. : +33 4 76 92 10 11  
investors@Groupe-tera.com

#### NewCap

Relations Investisseurs  
Louis-Victor Delouvrier / Aurélie Manavarere  
Tél. : +33 1 44 71 98 53  
Groupe.tera@newcap.eu

#### NewCap

Relations Médias  
Arthur Rouillé  
Tél. : +33 1 44 71 94 98  
Groupe.tera@newcap.eu