



FFvolley

RÈGLEMENT FÉDÉRAL DES ÉQUIPEMENTS 2023-2024

Votre contact équipement en cas de besoin:

- Lucas.juares@ffvb.org
- 07 80 91 59 62

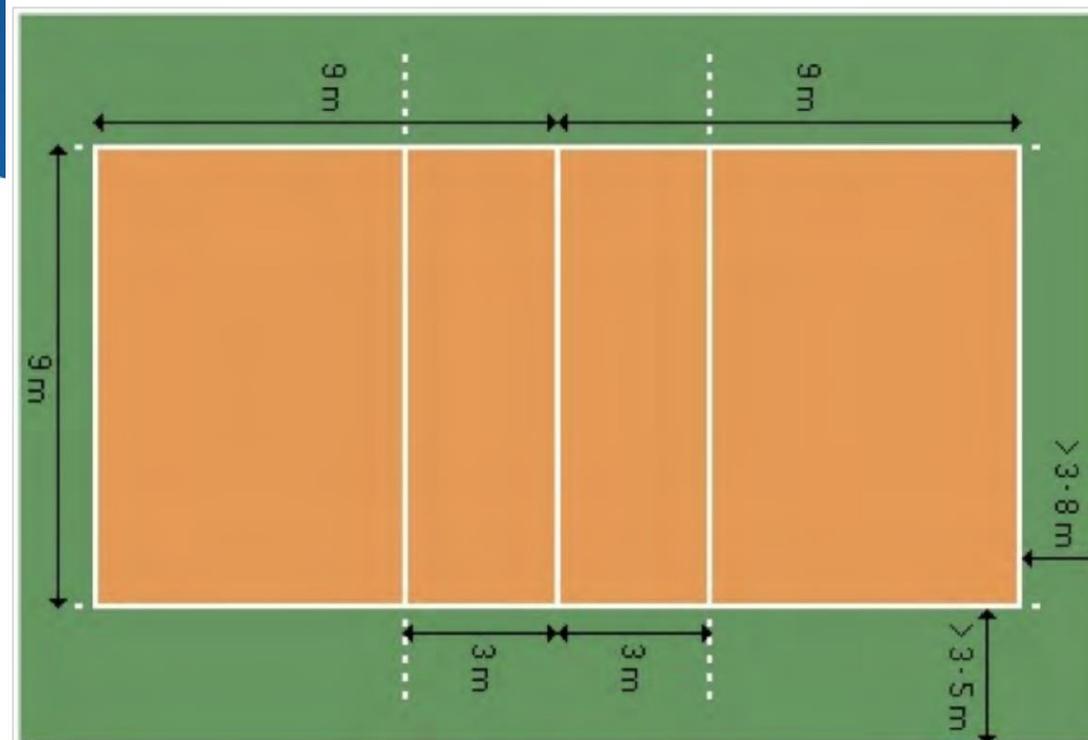
DERNIERE MISE A JOUR DE LA CERFRES (2011):

Règles applicables aux salles dédiées à la pratique du volley-ball en compétition

	Départemental	Régional	Inter-régional	National	Européen et mondial
Niveau de pratique	Championnat départemental	Championnat régional	Championnat N 1/2/3	Pro A / Pro B	Championnat européen / monde / JO
Espace de pratique	18x9x7m	18x9x9m			18x9x12,5m
Espace d'évolution	28x15x(7/7)m	28x15x(9/9)m		34x19x(9/9)m	34x19x(12,5/12,5)m
Espace de compétition	28x17x(7/7/3)m	32x19x(9/9/3)m		40x25x(9/9/3)m	40x25x(12,5/12,5/3)m
Hauteur sous-plafond	7m	9m			12,5m
Niveau d'éclairage	500 lux			750 lux	
Température minimum	12°C				16°C
Vestiaires joueurs	4x16 personnes				
Vestiaires arbitres	2x2 personnes			2x3 personnes	
Local anti-dopage	Espace non dédié mais organisé de telle sorte qu'un contrôle soit valide		Exigé - Espace dédié		
Infirmier / poste de secours	Exigé				
Support du sol	NF P 90-202				
Revêtement du sol	NF EN 14904				
Poteaux et filet	NF EN 1271				
Tableau d'affichage électronique	Recommandé	Recommandé	Exigé	Exigé	Exigé
Noms des équipes		Exigé	Exigé	Recommandé	Exigé
Score set en cours				Exigé	Exigé
Rés. Sets précédent		Recommandé	Exigé	Recommandé	Exigé
Temps morts		Recommandé		Exigé	Exigé
Changement joueurs			Exigé	Exigé	Exigé
Chaise d'arbitre	Exigée				
Sonorisation	Mobile possible			Fixe	

	Départemental	Régional	Inter-régional	National	Européen et mondial
Positions équipées en tribunes (tablettes, internet...)	-	-	-	Oui	
Salle de presse	-	-	-	Oui	

Les tracés du volley-ball





Actuellement en vigueur

Modifications/Mises à jour souhaitées

Précisions sur dispositions en vigueur

Recommandations fédérales

EXPLICATIONS ET IMPACTS ÉCONOMIQUES:

DIMENSIONS & AIRES DE JEU				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
ESPACE DE JEU: Aire de jeu (longueur x largeur) x hauteur libre de tout obstacle à la verticale.	18x9x7	18x9x9	18x9x9	18x9x12,5
ESPACE D'ÉVOLUTION MINIMALE: Espace de jeu + le champ de jeu délimité par les panneaux publicitaires.	24x15x7 soit 3m minimum sur chaque ligne de fond et longitudinale 28x15x9	28x15x9 sauf catégorie Elite (28x17) soit 5m minimum sur chaque ligne de fond et 3m sur les lignes longitudinales	31x19x9 soit 5m minimum sur chaque ligne longitudinale et 6,5m sur le fond 34x19x9	31x19x12.5 soit 5m minimum sur chaque ligne longitudinale et 6,5m de fond. 34x19x12.5
AIRE DE COMPÉTITION: Espace d'évolution + table de marque, sièges juges de ligne, bancs remplaçants, éventuelle circulation	28x17x7	32x19x9	35x23x9 40x25x12.5	35x26x12.5 40x25x12.5
ZONE D'ÉCHAUFFEMENT REMPLAÇANTS	Recommandée (3x3m)	Obligatoire avec 3x3m situé aux angles de l'aire de jeu du côté des bancs de touche en dehors de la zone libre.		
TEMPÉRATURE DE LA SALLE	Minimum 12 degrés. Pour les compétitions FIVB, Mondiales et Officielles, la température maximale sera déterminée par le délégué technique de la FIVB de la rencontre			
LES LIGNES (informations sur les tracés des terrains ICI)				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
COULEUR DES LIGNES	Bleu ou Blanc.			Pour les compétitions FIVB, Mondiales et officielles, des couleurs blanches sont requises pour les lignes. D'autres couleurs, différentes les unes des autres, sont requises pour l'aire de jeu et la zone libre. L'aire de jeu peut être de couleurs différentes pour différencier la zone avant et la zone arrière. (source FIVB)
LARGEUR DES LIGNES	5cm. A partir des M13, la ligne d'attaque est prolongée au-delà des lignes de côté par une ligne de 5 traits pointillés de 15 cm de longueur et de 5 cm de largeur espacés de 20 cm les uns des autres sur une longueur totale de 1,75 m			

Actuellement en vigueur

Modifications/Mises à jour souhaitées

Précisions sur dispositions en vigueur

Recommandations fédérales

EXPLICATIONS ET IMPACTS ÉCONOMIQUES:

Espace d'évolution & aire de compétition:

- **Professionnel et international:** Nous proposons ces modifications en nous basant sur les dimensions attendues par la CEV (confédération européenne de volley) et la FIVB (Fédération Internationale de Volley-Ball) dans le cadre de leurs compétitions. Nous estimons que tendre vers ces exigences permet d'apporter de la cohérence entre les différentes instances du volley.

Impact économique: Aucune incidence

Zone d'échauffement: Une donnée qui n'apparaissait pas jusqu'à présent qui nous semble intéressante à ajouter. En effet à partir d'un certain niveau il cette zone est essentielle pour la sécurité/santé des pratiquants

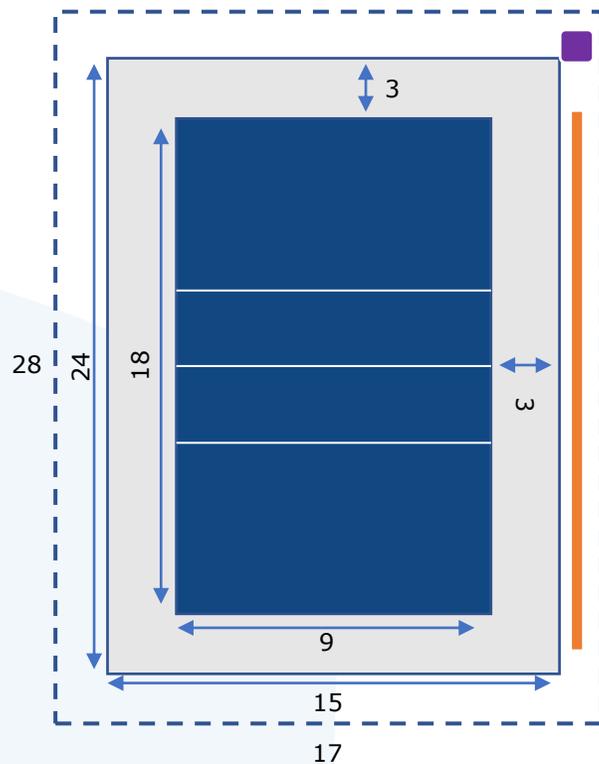
Impact économique: Un impact potentiel peut se manifester si la surface du gymnase est trop petite. Mais mis à part ce cas de figure aucune incidence particulière

Couleur et largeur des lignes: Nous apportons quelques précisions sur les lignes pointillées de côté et de fond qui nous semblent nécessaire pour la réalisation des sols sportifs. Ces marquages servent aux arbitres afin de mieux apprécier la ligne d'attaque des 3m.

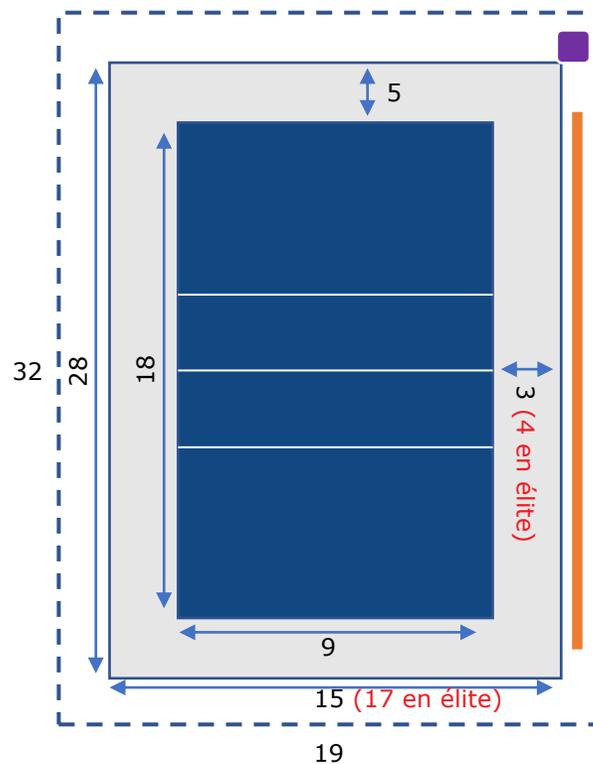
Impact économique: Impact potentiel minime car généralement ces pointillés sont prévus par les professionnels du traçage.

TABLEAU EXIGENCES FEDERALES: PROJECTION

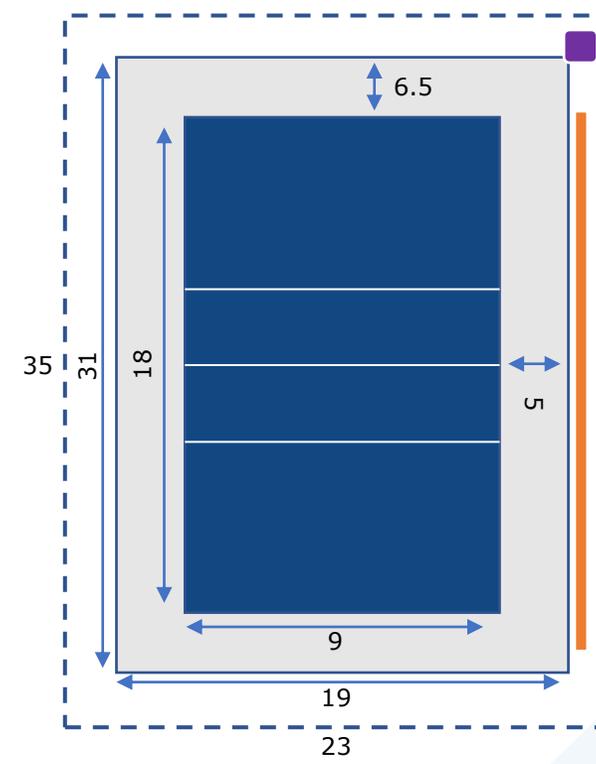
RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL



NATIONALE SAUF CATÉGORIE ÉLITE



PROFESSIONNELLE



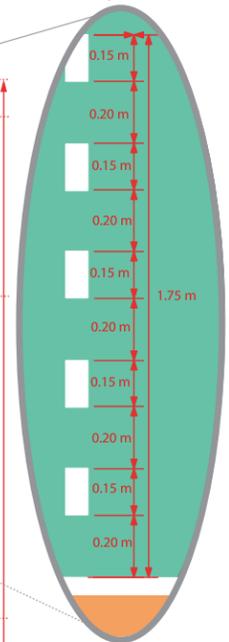
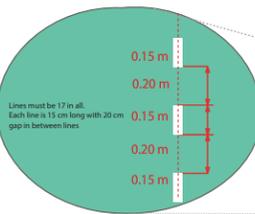
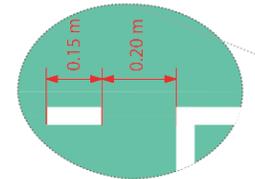
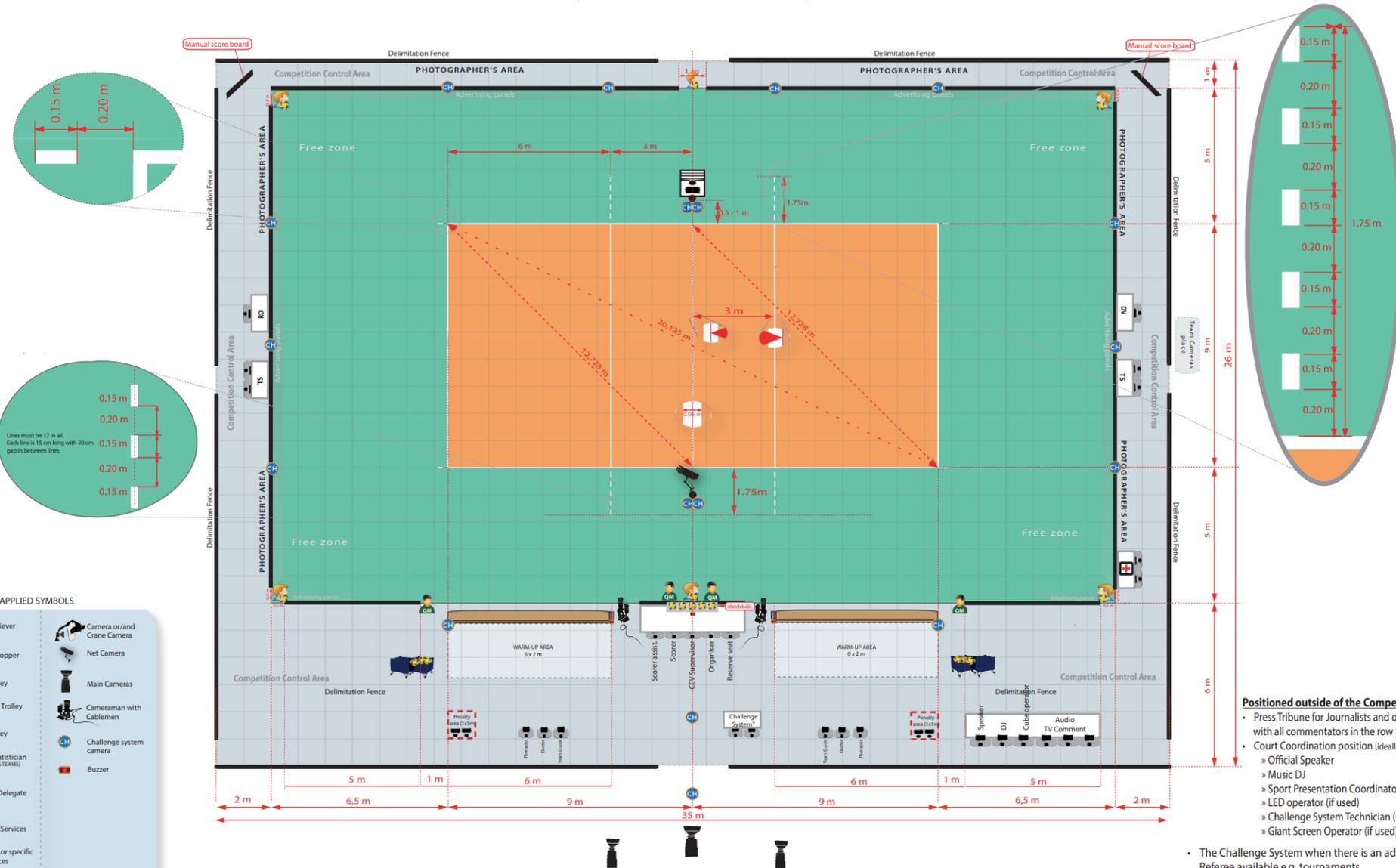
PLUS D'INFORMATIONS SUR LES TRACÉS SPORTIFS : [NUMÉRISATION DES TERRAINS](#) (SOURCE FVOLLEY)

 Aire d'échauffement

 Bancs, tables de marque...

CEV OFFICIAL COMPETITION GENERAL COURT LAYOUT

MAIN CONFIGURATION PLAN OF PLAYING AREA
(under exclusive control of CEV)



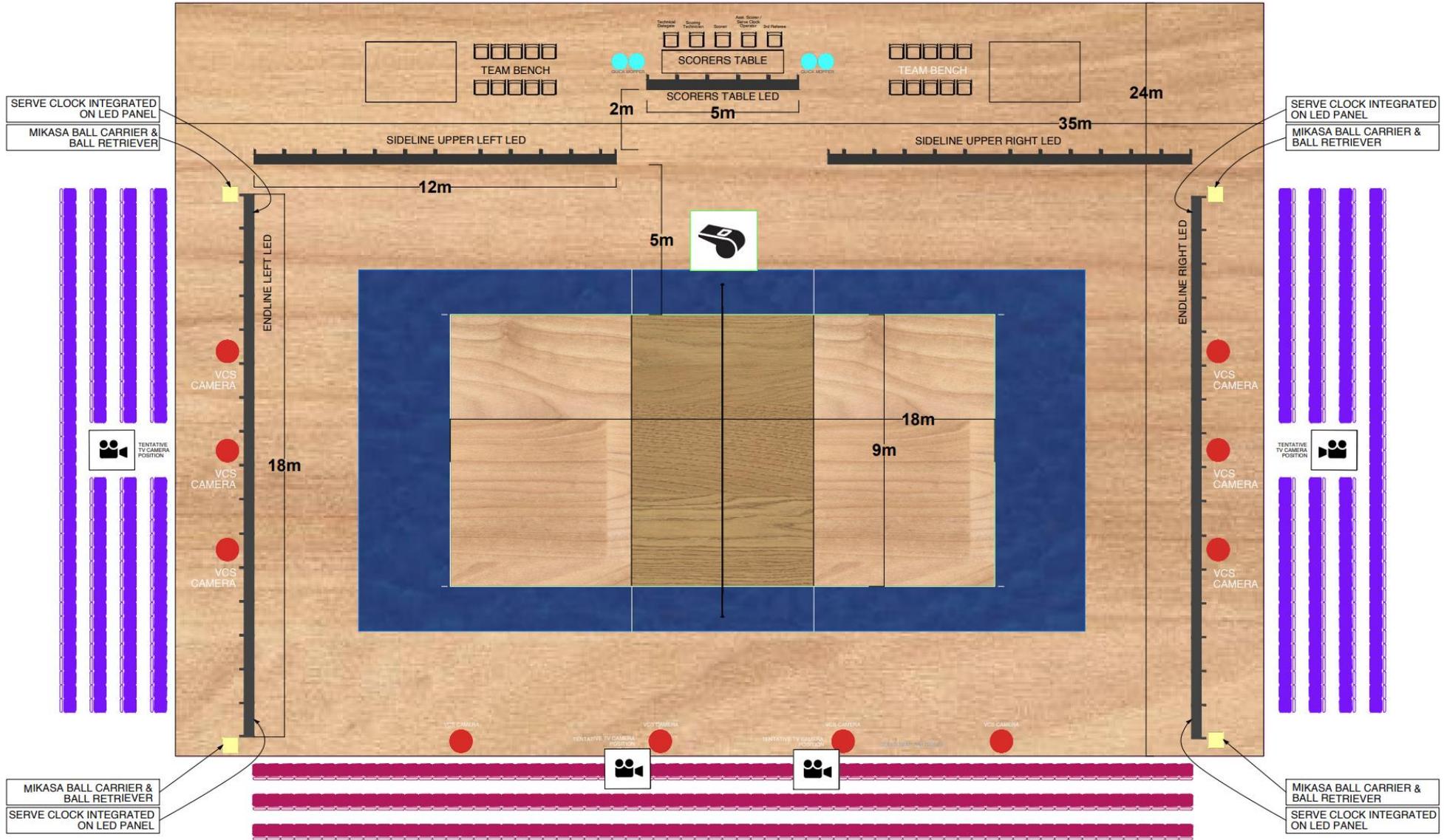
APPLIED SYMBOLS

- | | | | |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------|
| | Ball Retriever | | Camera or/and Crane Camera |
| | Quick Mopper | | Net Camera |
| | Ball Trolley | | Main Cameras |
| | Uniform Trolley | | Cameraman with Cablemen |
| | Datavolley | | Challenge system camera |
| | Team Statistician (PLAYING TEAM) | | Buzzer |
| | Referee Delegate | | |
| | Medical Services | | |
| | Officials or specific seat places | | |
| | Other places | | |
| | Referee Chair | | |

update: 6 Sept 2018

- Positioned outside of the Competition Control Area are:**
- Press Tribune for Journalists and other members of the media, with all commentators in the row with the best visibility
 - Court Coordination position (ideally in a suitable corner of the hall) for:
 - » Official Speaker
 - » Music DJ
 - » Sport Presentation Coordinator
 - » LED operator (if used)
 - » Challenge System Technician (if used)
 - » Giant Screen Operator (if used)

• The Challenge System when there is an additional neutral Challenge Referee available e.g. tournaments



FOP LAYOUT

REVISED: January 2023

NOTE:
 'Seat Kills' due to tentative TV camera positions are only for illustration purposes. The cameras should be embedded in the audience and the seat kills should be optimised considering sightlines.

Drawn by: WCL	Date: Jan-2022
Revised: WCL	Date: 23-Jan-23
Scale: 1:50	Size: E

TABLEAU EXIGENCES FEDERALES:

LES SOLS SPORTIFS				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
NATURE DU REVÊTEMENT DEVANT RÉPONDRE À LA NORME NF EN 14 904	Classe P1 ou P2 acceptable jusqu'au niveau national (25% d'absorption des chocs) avec une forte recommandation pour le C3 au niveau national (50% d'absorption des chocs). Pour le niveau Elite : Revêtement type C3 minimum et recommandation d'un type C4 ou A4 bicolore (exigé au niveau professionnel). NF EN 14 904		Bicolore obligatoire avec un tracé unique. Classe C4 ou A4 ou parquet à déformation continue ou sur lambourdes. NF EN 14 904	Pour les compétitions FIVB, toute surface doit être au préalable homologué par la FIVB.
NATURE DU SOL SUPPORT:	NF P 90-202			
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
POTEAUX: Protection des poteaux fortement recommandés et obligatoire à partir du niveau élite	NF EN 1271 Classe C. Avec système de fourreaux fortement recommandé. Préconisation aluminium à réglage cabestan.	NF EN 1271 Classe B. Avec système fourreaux fortement recommandé	NF EN 1271 Classe B. Obligation système poteaux-fourreaux recommandation vérin à gaz.	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
FILETS: Plus d'informations ici	Norme NF EN 1271 Mailles en polypropylène 3mm sans nœuds. Bande blanche supérieure 70mm et inférieure 50mm. 4 points d'attache		Norme NF EN 1271 Mailles en polypropylène 3mm sans nœuds. Bande blanche supérieure 70mm et inférieure 50mm. 6 points d'attache	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
MIRES / ANTENNES: Les antennes sont considérées comme faisant partie du filet et délimitent latéralement l'espace de passage. Elles sont donc obligatoires				
PODIUM D'ARBITRAGE: obligatoire, doit être stable et sécuritaire. pour le niveau professionnel, il doit se trouver à proximité : un podium, une toise graduée, un manomètre.				
ECLAIRAGE/ ECLAIREMENT				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
COEFFICIENT D'HOMOGÉNÉITÉ : MINIMUM: 0,7				
ÉCLAIREMENT MINIMUM RELATIF À LA NORME NF EN 12193 (PLUS D'INFORMATIONS ICI)	500 lux	Minimum 750 lux avec une forte recommandation à 1000 lux à 1m de hauteur au-dessus de l'aire de jeu à partir du niveau national. 750 Lux Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball pour le niveau international		
Eclairage optimal: 1000 Lx				

Actuellement en vigueur

Modifications/Mises à jour souhaitées

Précisions sur dispositions en vigueur

Recommandations fédérales

EXPLICATIONS ET IMPACTS ÉCONOMIQUES:

Nature du revêtement de sol:

Nous sommes bien sur la norme NF 14904. Nous précisons le type de revêtement en fonction du niveau de compétition. L'idée est d'offrir un large choix de sol jusqu'au niveau élite pour éviter que trop de travaux soient fait lors de montées.

Impact économique: Il y a des coûts potentiels à envisager si un club monte en catégorie Elite ou professionnelle
Estimation d'un sol sportif: entre 10 000 et 30 000 euros HT hors pose.

Poteaux et filets: La norme NF 1271 est aussi respectée, simplement pour des questions niveaux de pratiques et de sécurité, nous apportons des précisions sur le type de poteaux et de filets à acheter.

Mires et Antennes (Les antennes sont considérées comme faisant partie du filet et délimitent

latéralement l'espace de passage) : Un des éléments clés de notre pratique qui n'a jamais été mentionné dans un règlement.

Impact économique: Un coût potentiel en fonction des montées en catégories mais qui reste théorique car en pratique, ces équipements sont toujours pris en compte. Une paire de poteaux coûte environ entre 800 et 1800 euros HT

Eclairage/Eclairement: Aucune modification simplement des recommandations liées encore une fois aux prérogatives des instances internationales (CEV et FIVB).

Impact économique: Aucune incidence hormis si le propriétaire de l'infrastructure candidate pour une compétition internationale ou européenne.

TABLEAU EXIGENCES FEDERALES: RELEVÉ D'ÉCLAIRAGE

A réaliser avec un luxmètre à 1 mètre au-dessus de la surface de jeu sur les 10 points de mesure suivants: ●

IMPORTANT : Effectuer le relevé de nuit

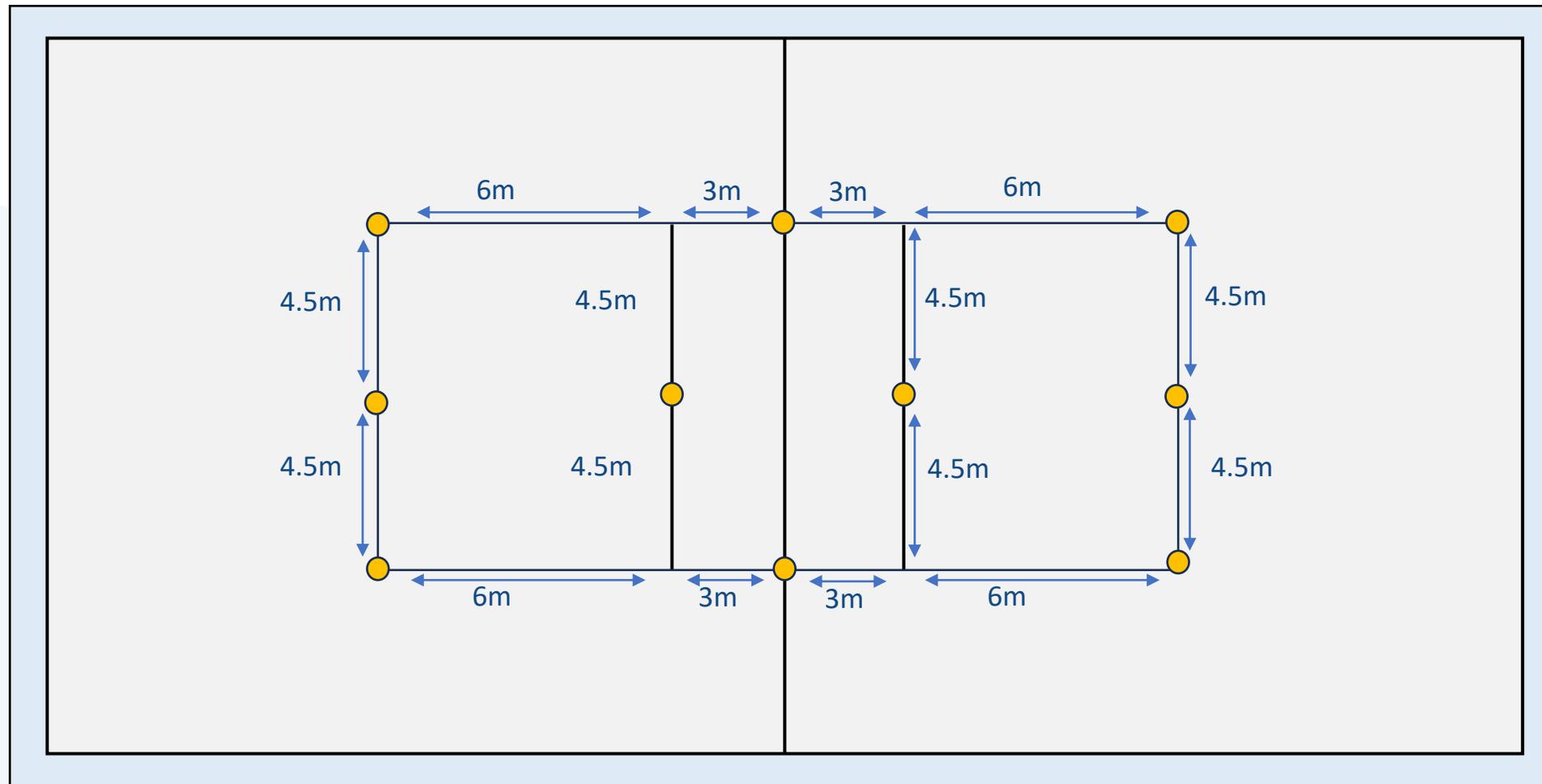


TABLEAU EXIGENCES FEDERALES:

VESTIAIRES				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
JOUEURS	4x16 places recommandé avec au moins 6 à 10 douches		Minimum 2x14 places avec douches et casiers.	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
ARBITRES	2 x 2 places	2x4 places		
VESTIAIRES RAMASSEURS DE BALLES	Non obligatoire		2x6 places	
LOCAUX, BUREAUX, SALLES SPÉCIFIQUES				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONNAL (CEV, FIVB)
LOCAL ANTIDOPAGE	Espace non dédié mais organisé de telle sorte qu'on contrôle soit valide	Espace non dédié mais organisé de telle sorte qu'on contrôle soit valide	Indépendant du local infirmerie	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
INFIRMERIE	Obligatoire			
BUREAU/Salle DÉDIÉ AU STAFF	Recommandé et surtout au niveau élite		1 bureau pour chaque équipe indépendante des vestiaires	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
BUREAU ADMINISTRATIF	Oui			
ZONE DE PRESSE ÉCRITE			Fortement recommandé	
ZONE TV			Fortement recommandé	
TABLE DE MARQUE	Seuls un marqueur et un marqueur-assistant sont autorisés à occuper cet emplacement. À quelques occasions, dans le cadre des compétitions fédérales, un superviseur d'arbitres peut également y prendre place, sans droit d'intervention sur la rencontre. En LNV, seul le superviseur LNV peut y prendre place.			
ZONE MIXTE		Recommandée	Fortement recommandé	
ESPACE BILLETTERIE		Recommandé	Fortement recommandé	

Actuellement en vigueur

Modifications/Mises à jour souhaitées

Précisions sur dispositions en vigueur

Recommandations fédérales

EXPLICATIONS ET IMPACTS ÉCONOMIQUES:

Vestiaire ramasseur de balles: Simple recommandation

Impact économique: Une incidence potentielle si le club passe en catégorie professionnelle.

TABLEAU EXIGENCES FEDERALES:

TECHNOLOGIE				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONAL (CEV, FIVB)
ACCÈS INTERNET	Recommandé		Obligatoire	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
FIBRE			Obligatoire: Réseau fibre (FTTO) Symétrique de 100 mbps minimum avec réservation de bande passante	
TABLEAU DES SCORES OBLIGATOIRE: Doit être visible en tout point par les joueurs, les arbitres et le public Obligatoire*	Score et sets en cours obligatoire (recommandé pour le niveau départemental)	Score et sets en cours* Nom des équipes (recommandé) Temps morts* Changements de joueurs (recommandé)	Score et sets en cours* Nom des équipes * Temps morts * Changements de joueurs *	
GRAND ÉCRAN D’AFFICHAGE			Équipé au minimum d’un écran géant d’une dimension minimale de 4x3m.	
SONORISATION	Recommandée		Obligatoire et fixe	
CAPACITÉ D’ACCUEIL ET ACCÈS À LA SALLE				
	RÉGIONAL ET DÉPARTEMENTAL	NATIONAL (N3, N2, Elite avenir et Elite)	PROFESSIONNEL (ligue A / ligue B)	INTERNATIONAL (CEV, FIVB)
ACCÈS AUX PMR: OBLIGATOIRE (FORTE RECOMMANDATIONS POUR INTÉGRER DES PLACES DE PARKING PMR SI CE N’EST PAS DÉJÀ LE CAS)				
Capacité d’accueil (recommandations)	50 à 200 personnes	150 à 500 personnes	Environ 1500 Ligue A Environ 1000 pour Ligue B	Plus de renseignements sur FIVB Règles officielles du volleyball
PARKING VIP			Environ 5 places VIP + une place pour le bus visiteur	

Actuellement en vigueur

Modifications/Mises à jour souhaitées

Recommandations fédérales

Précisions sur dispositions en vigueur

EXPLICATIONS ET IMPACTS ÉCONOMIQUES:

EXPLICATION ET IMPACT ÉCONOMIQUE

Internet/Fibre: Afin de pouvoir répondre aux besoins techniques (challenges vidéos, rapport des scores et statistiques...)

Impact économique: Une incidence potentielle si le club passe en catégorie professionnelle.

Grand écran d'affichage: Selon les règles de la FIVB, les arbitres se servent des grands écrans afin de pouvoir juger les challenges vidéos.

Impact économique: Une incidence potentielle si le club passe en catégorie professionnelle.

Tableau des scores: Afin de suivre la compétition en temps réel. Peut aussi être mutualisé pour d'autres pratiques.

Impact économique: Le coût d'un tel appareil oscille entre 3000 et 10 000 euros pour les compétitions internationales



FFvolley

www.ffvolley.org