



FRGDS
Occitanie



Des troupeaux sains pour des produits de qualité

Revue de Contrat

Carcassonne

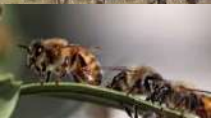
16 septembre 2021



L'action sanitaire ensemble

Bilan campagne 2020-2021 : Brucellose, Tuberculose et Leucose





L'action sanitaire ensemble

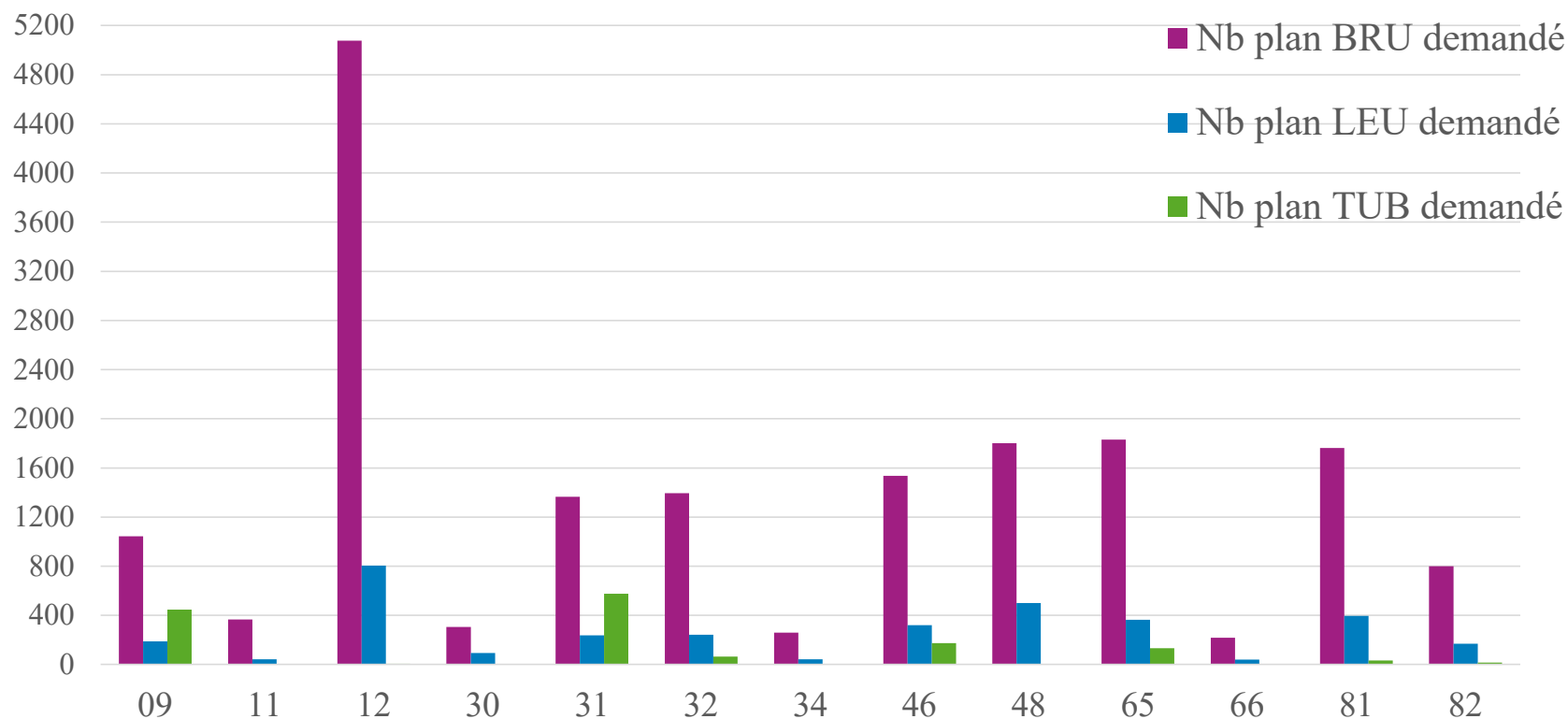
BILAN DE CAMPAGNE 2020-2021

Bilan technique

Interventions programmées

17 783 interventions programmées (17 762 Bru, 3 442 Leu, 1 456 Tub)

Dont 1 922 Bru sur lait, soit 10,8% des interventions Bru

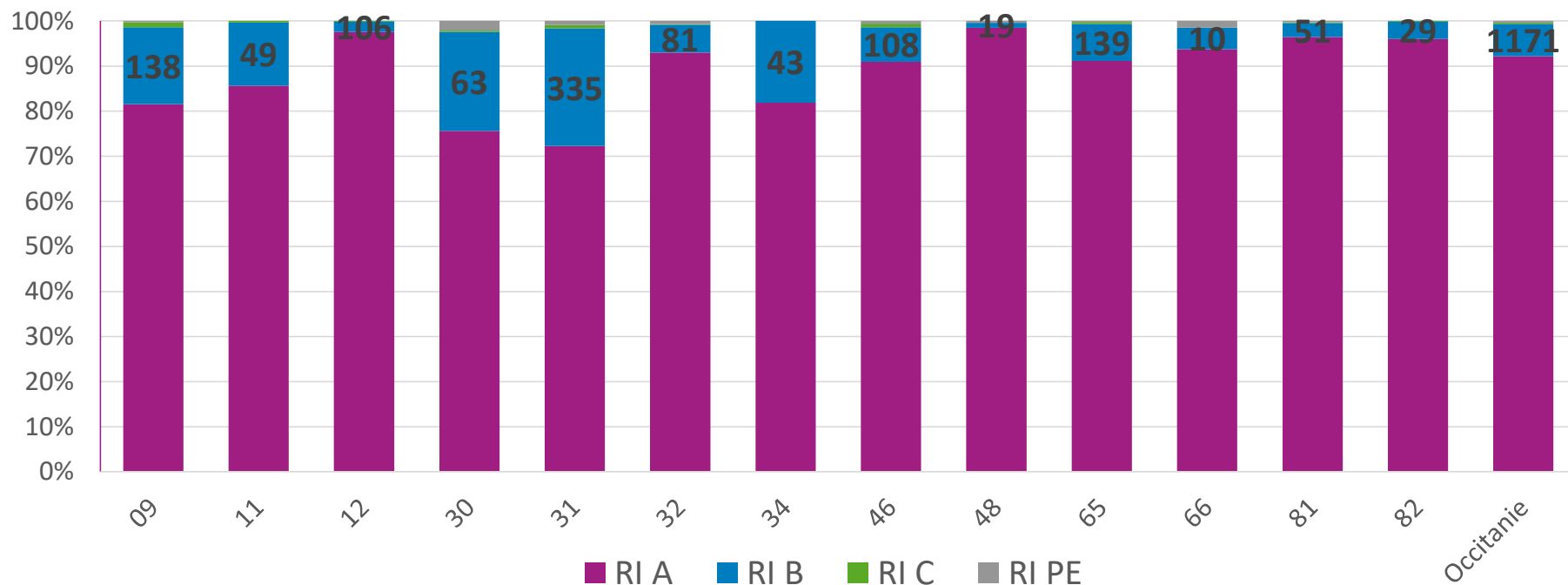




L'action sanitaire ensemble

Rapports d'inspection

16 425 RI sur la région



Répartition des RI B

	09	11	12	30	31	32	34	46	48	65	66	81	82
Prophy non faite	0%	29%	70%	63%	14%	30%	56%	13%	26%	26%	60%	55%	69%
Prophy hors délai	10%	57%	16%	22%	10%	27%	30%	16%	58%	12%	20%	31%	21%
Sous réalisation	90%	10%	11%	8%	73%	43%	7%	71%	11%	82%	20%	14%	10%
Délai > 90j	0%	4%	3%	6%	2%	0%	7%	0%	5%	5%	0%	0%	0%

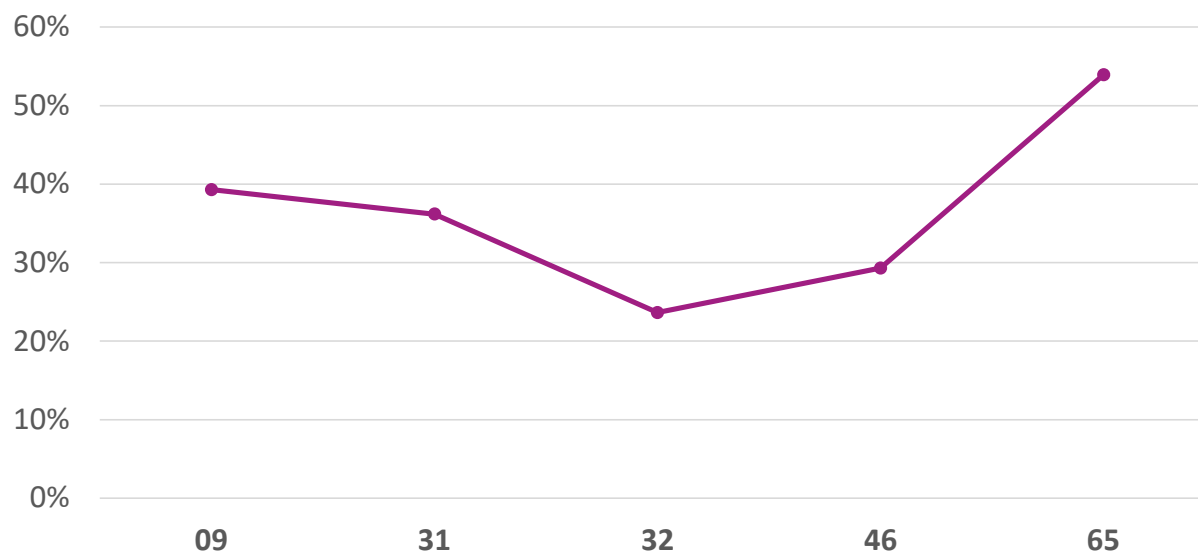
TUB : nouvelle gestion 90 à 99%

- % réalisation < 90 : vérification effectifs et relance par GDS
- $90 \leq \%$ réalisation ≤ 99 : émission évaluation B pour sous réalisation par GDS, vérification effectifs et relance par DD(ets)PP
- % réalisation ≥ 100 : émission évaluation A par GDS

Impact surtout sur 5 départements avec ZPR : 09, 31, 32, 46 et 65

Taux interventions TUB
réalisées
ayant un % de réalisation
entre 90 et 99%

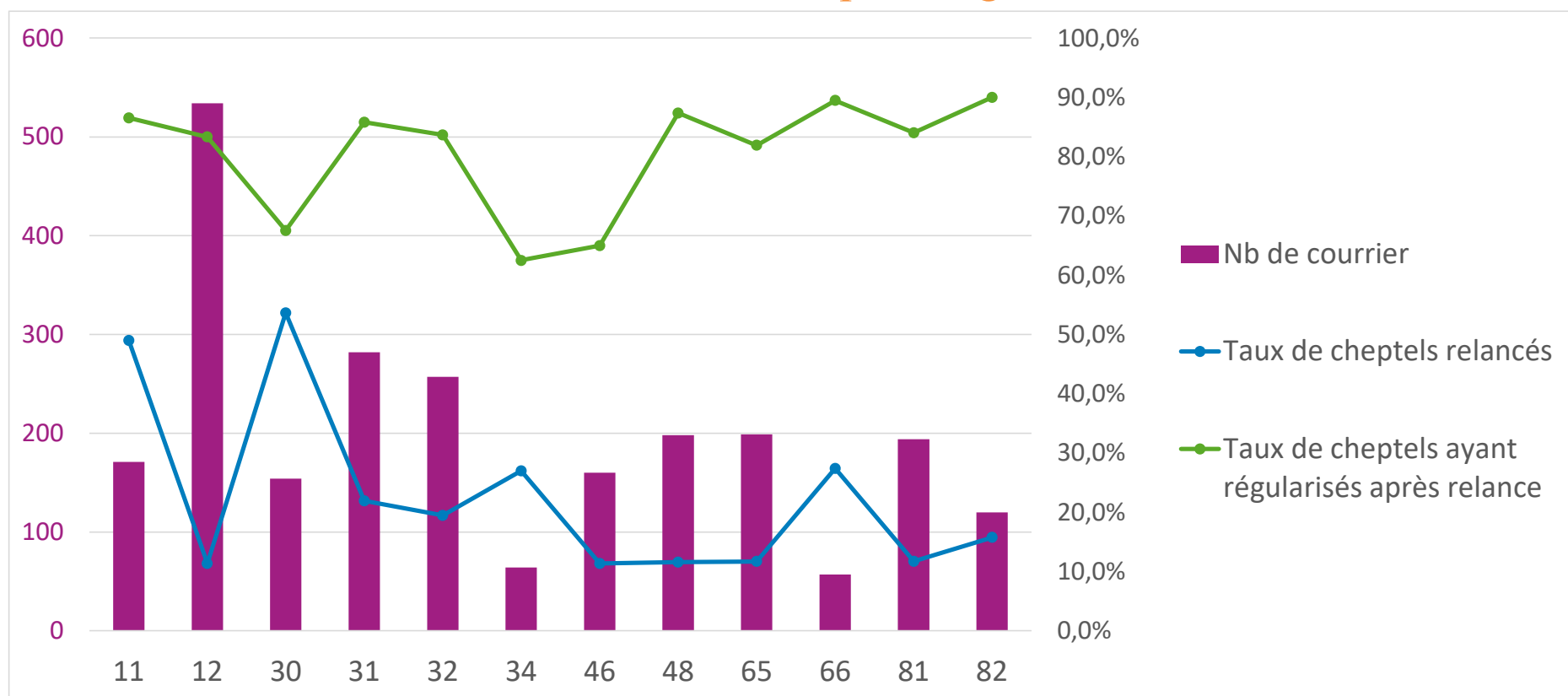
Moyenne = 37 %
418 interventions
sur 1 121

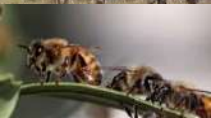




Gestion des relances pour prophylaxie non réalisée ou partielle

En Occitanie, 2 400 courriers de relance, pour 14,4% des cheptels, avec 81,8 % des cheptels régularisant





BILAN DE CAMPAGNE 2020-2021

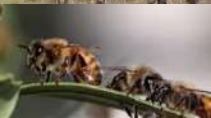
Bilan technique campagne Interféron



Interféron dans manades ganaderias

Tuberculose par Interféron en triennal dans les manades ganaderias de 4 départements 11, 30, 34 et 66

	11	30	34	66
Nb interventions programmées	2	34	18	2
Nb RI A	0	14	6	0
Nb RI B	2	16	4	2
dont non réalisée	2	7	0	1
Nb RI C	0	3 (3 bovins non nég)	8 (22 bovins non nég)	0
Nb RI PE	0	1	0	0



L'action sanitaire ensemble

BILAN DE CAMPAGNE 2020-2021

Amélioration continue

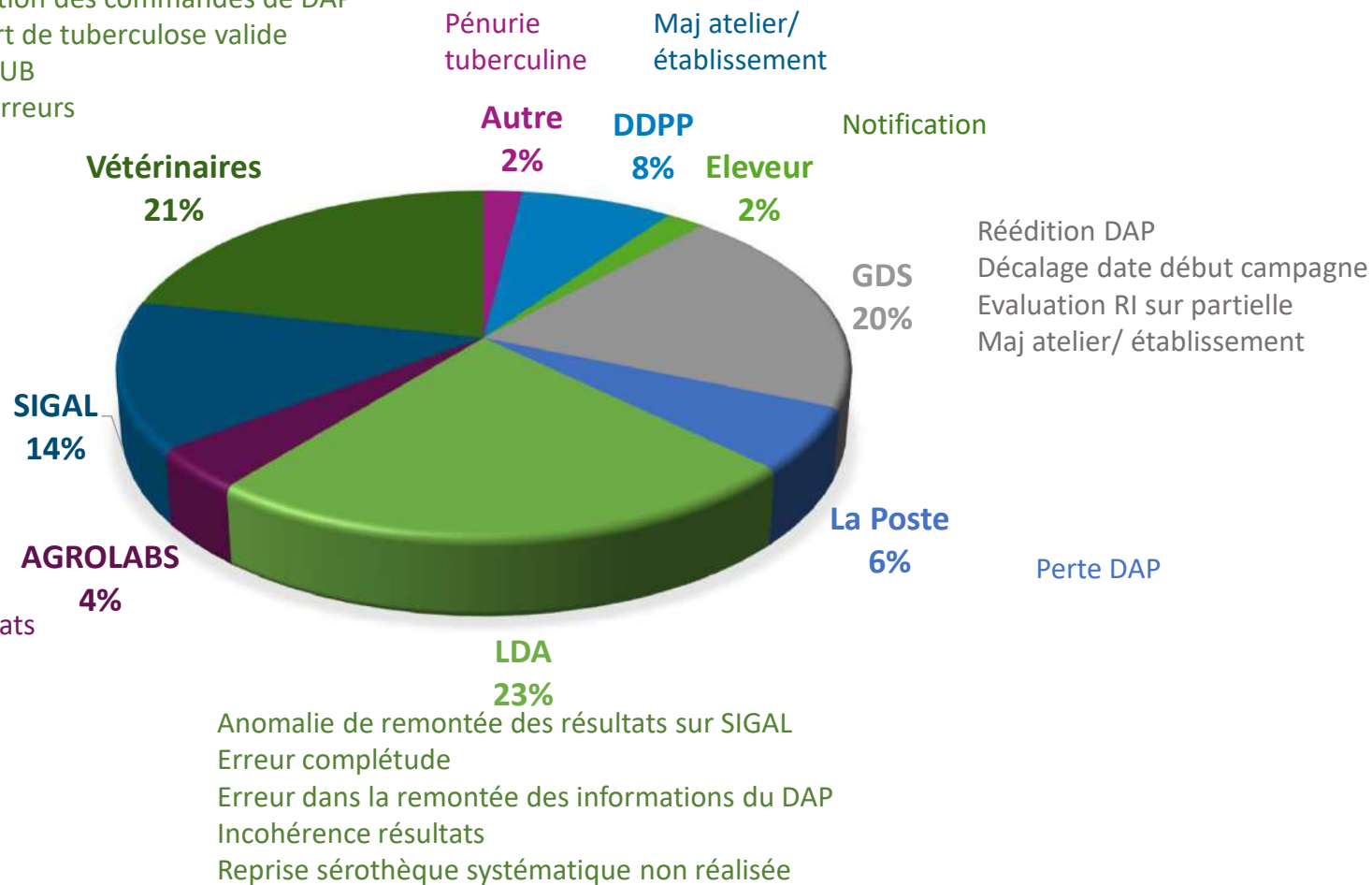


Anomalies rencontrées et répartition

Dysfonctionnement sur la gestion des commandes de DAP
Non utilisation du DAP/rapport de tuberculose valide
Pas de retour compte rendu TUB
Remplissage DAP incomplet/erreurs
Impression DAP

Marque accréditation
Anomalies coexistence SIGAL/
RESYTAL
Calcul statut intervention et
taux réalisation
Transmission DAI/RAI

Anomalie de remontée des résultats
sur SIGAL
Erreur analyse



Bilan audit COFRAC

Audit réalisé le 1^{er} octobre 2020 à Cahors

Imperfections sur la maitrise des documents et leurs mises à jour :

- liste des docs de source externe,
- non mis à disposition du personnel,
- site internet de la FRGDS.

Ecart non critique

- Signature des conventions quadri et tripartite à renouveler
- Suppléance de la fonction de RT, avec la suppression des CT

Points à surveiller

Points forts

- Maitrise du CC et de l'application Sigal
- Maitrise de la surveillance des OPI
- Attitude pro-active avant la campagne
- Existence des guides méthode pour les étapes du CC
- Bon processus de formation de la nouvelle RT
- Exploitation de l'audit interne
- Gestion amélioration continue
- Suivi du plan d'action





L'action sanitaire ensemble

Gestion des introductions





Modalités de gestion

- Traitement en commun pour les maladies BRU et IBR
- Vérification documents (ASDA, dérogation) et délai transport
- Vérification appellation cheptel vendeur en IBR
- Traitement différent selon si l'introduction passe en dérogation au contrôle sérologique ou pas
- Vérification des analyses
- Saisie du contrôle d'introduction
- Demande des éléments manquants si besoin
- Validation de l'introduction

Conditions d'analyse	Brucellose	IBR
Qualification cheptel vendeur	Classé à risque	Non indemne
Ou transport	> 6 jours	> 1 jour, ou non maîtrisé

Bilan des introductions

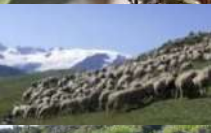
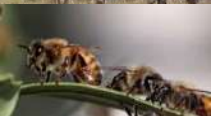
	09	11	12	30	31	32	34	46	48	65	66	81	82	Occi- tanie
Nb contrôle d'intro en ASDA verte	566	346	8073	134	822	1250	179	2125	3115	1791	209	2146	805	21 561
Soit nb bovins	4521	1580	38494	515	4226	4210	914	9360	10332	4372	808	10290	3306	92 928
Nb contrôle d'intro en ASDA jaune	192	141	841	0	290	532	0	576	52	186	17	219	326	3 372
Soit nb bovins	2226	1590	39345	0	4840	20621	0	20865	2207	3992	82	2883	9050	107 701
Nb de bovins avec analyse BRU à l'intro	173	326	1642	13	115	998	73	231	3693	989	37	910	179	9 379
Soit	3,8%	20,6%	4,3%	2,5%	2,7%	23,7%	8,0%	2,5%	35,7%	22,6%	4,6%	8,8%	5,4%	10,1%
Nb de bovins avec analyse IBR à l'intro	4989	1471	15733	435	4700	3110	229	2217	1232	2020	477	4463	2143	43 219
Soit	110,4%	93,1%	40,9%	84,5%	111,2%	73,9%	25,1%	23,7%	11,9%	46,2%	59,0%	43,4%	64,8%	46,5%
Nb de courrier/ relance pour anomalie intro		154	268	39	255	137	18	18	756	1564	69	101	175	3 554
Soit % des intro		44,5%	3,3%	29,1%	31,0%	11,0%	10,1%	0,8%	24,3%	87,3%	33,0%	4,7%	21,7%	16,5%



L'action sanitaire ensemble

Bilan campagne 2020-2021 : IBR





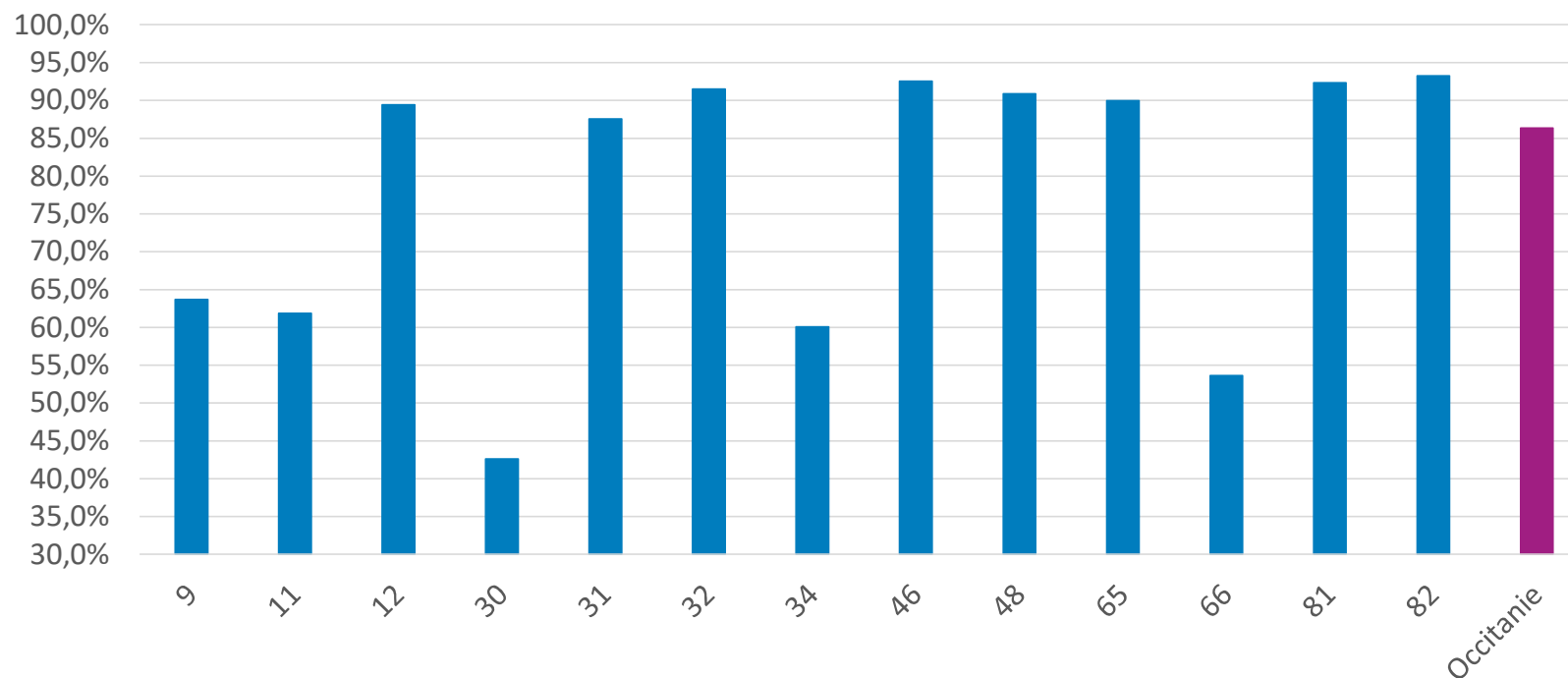
L'action sanitaire ensemble

Statut des cheptels

En Occitanie, 86,3 % des cheptels sont qualifiés Indemnes (+1,7 %)

Nb d'ateliers ayant réalisé sa prophylaxie	16 100
Nb d'ateliers programmés	17 488
Taux de réalisation	92 %

Taux d'ateliers qualifiés Indemne

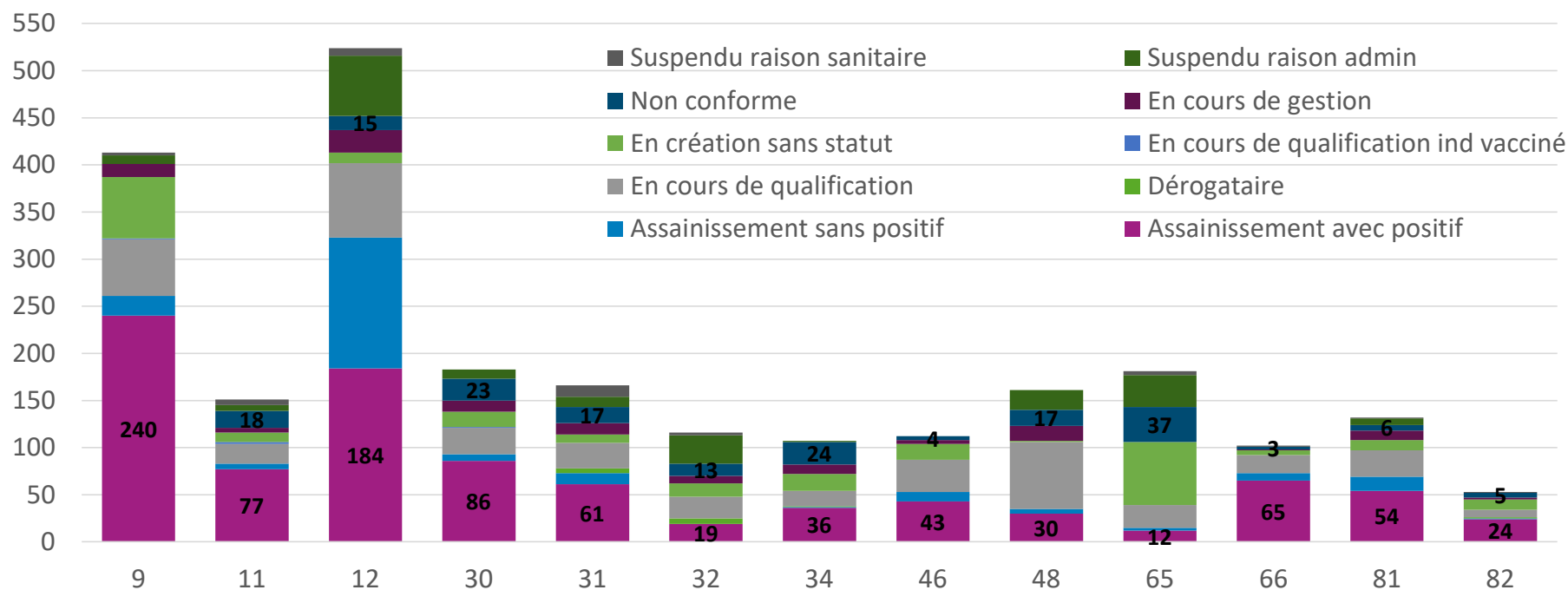


Statut des cheptels

En Occitanie :

- 931 ateliers AAP, soit 5,3% des ateliers
- 182 ateliers non conforme

Qualification des cheptels non Indemne



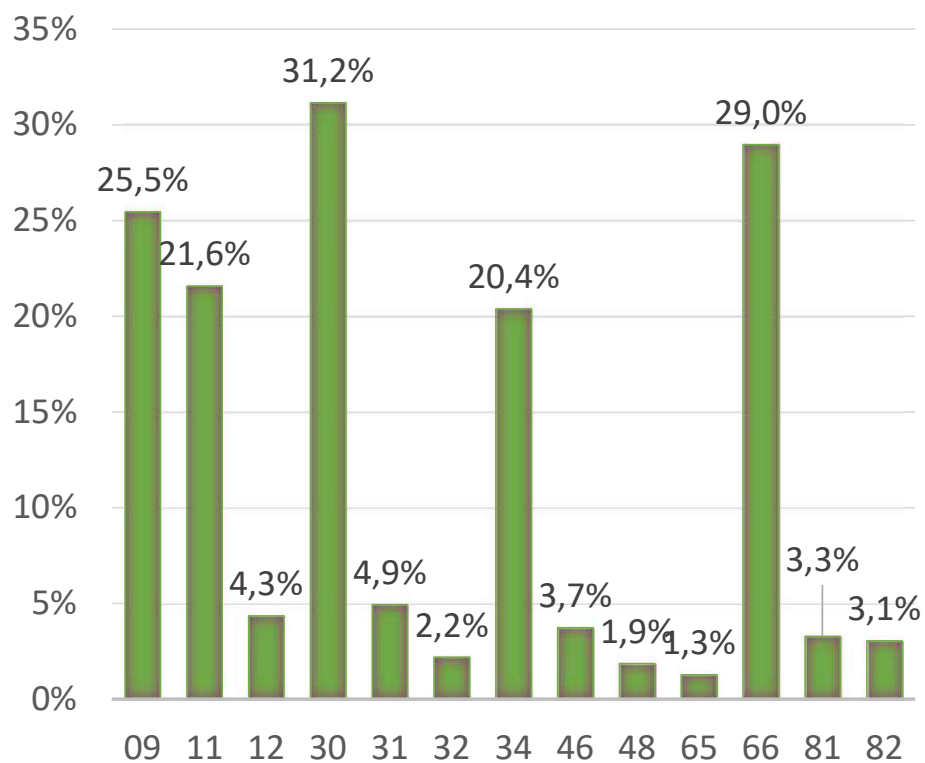
	09	11	12	30	31	32	34	46	48	65	66	81	82	Occitanie
% d'atelier en assainissement avec positif	21,1	19,4	3,7	27,0	4,6	1,4	13,4	2,9	1,7	0,7	29,5	3,1	3,0	5,3

Prévalence

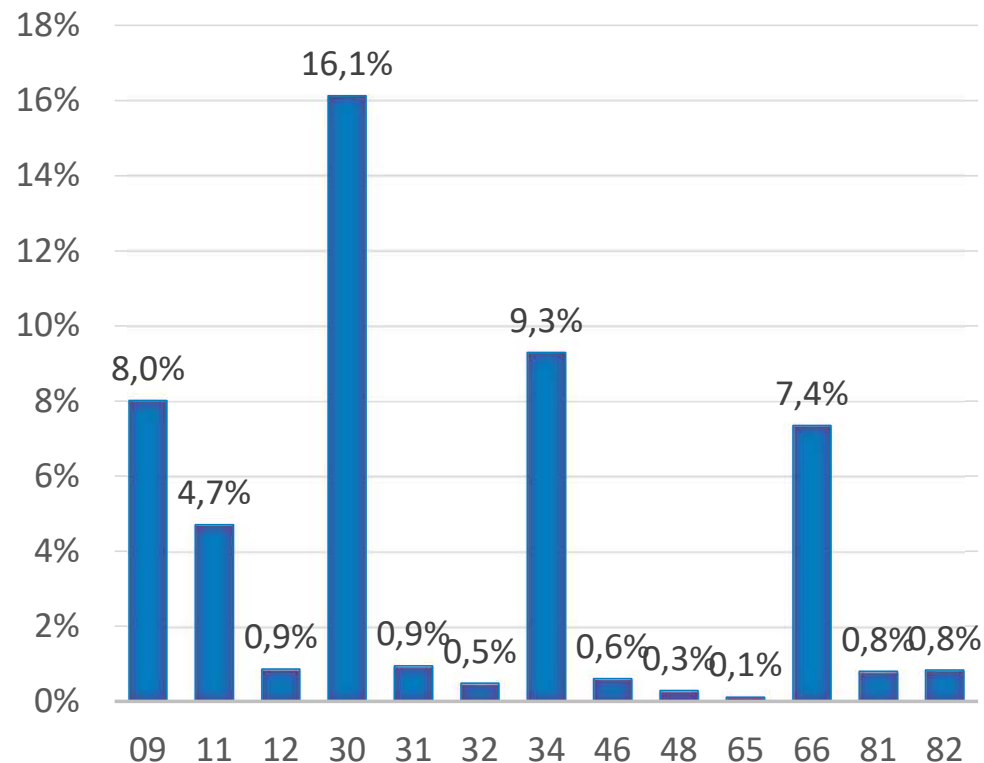
Moyenne Occitanie = 6,1 % (-1,2%)

Moyenne Occitanie = 1,7 % (-0,3%)

PRÉVALENCE A L'ATELIER



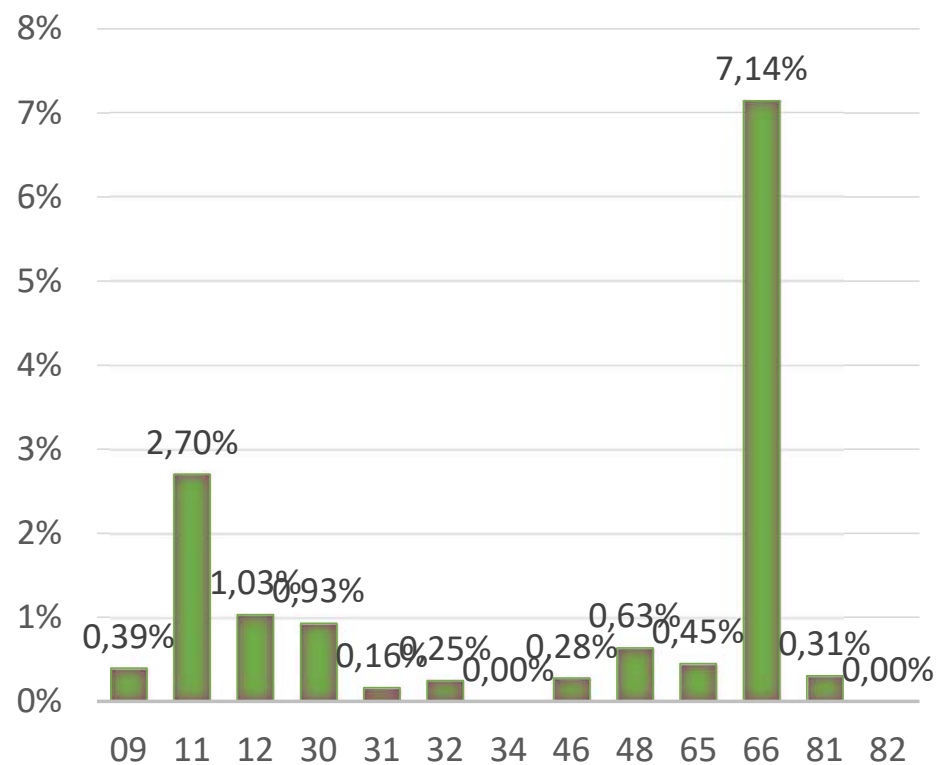
PRÉVALENCE BOVIN > 12 MOIS



Incidence

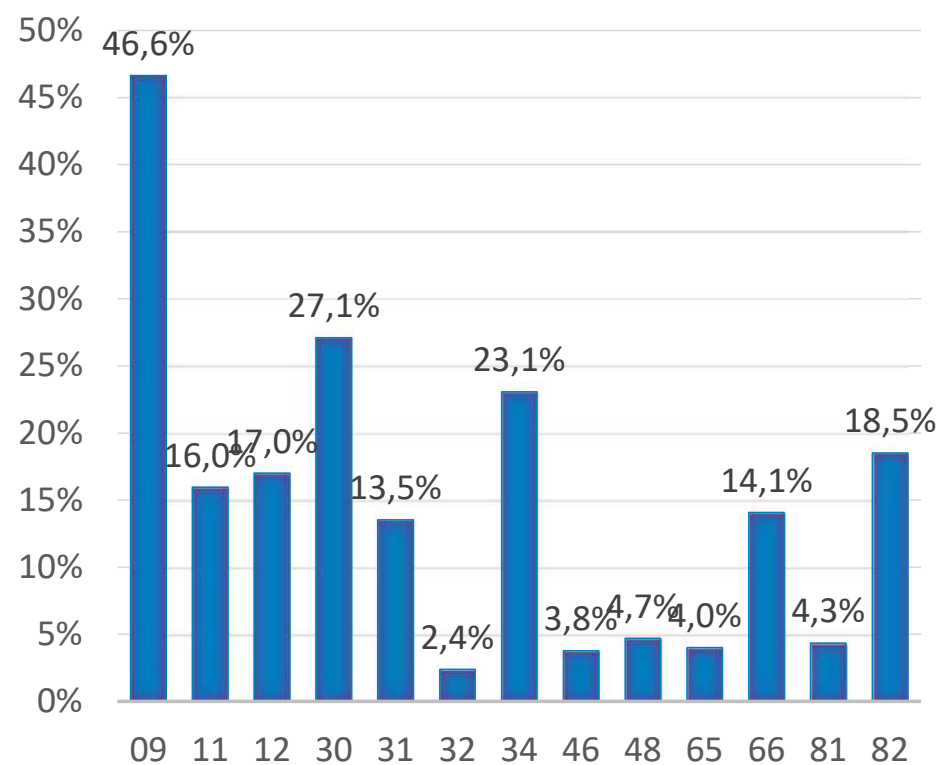
Moyenne Occitanie = 0,65 % (-0,85%)

ATELIER SANS POSITIF AYANT EU
UN NOUVEAU POSITIF



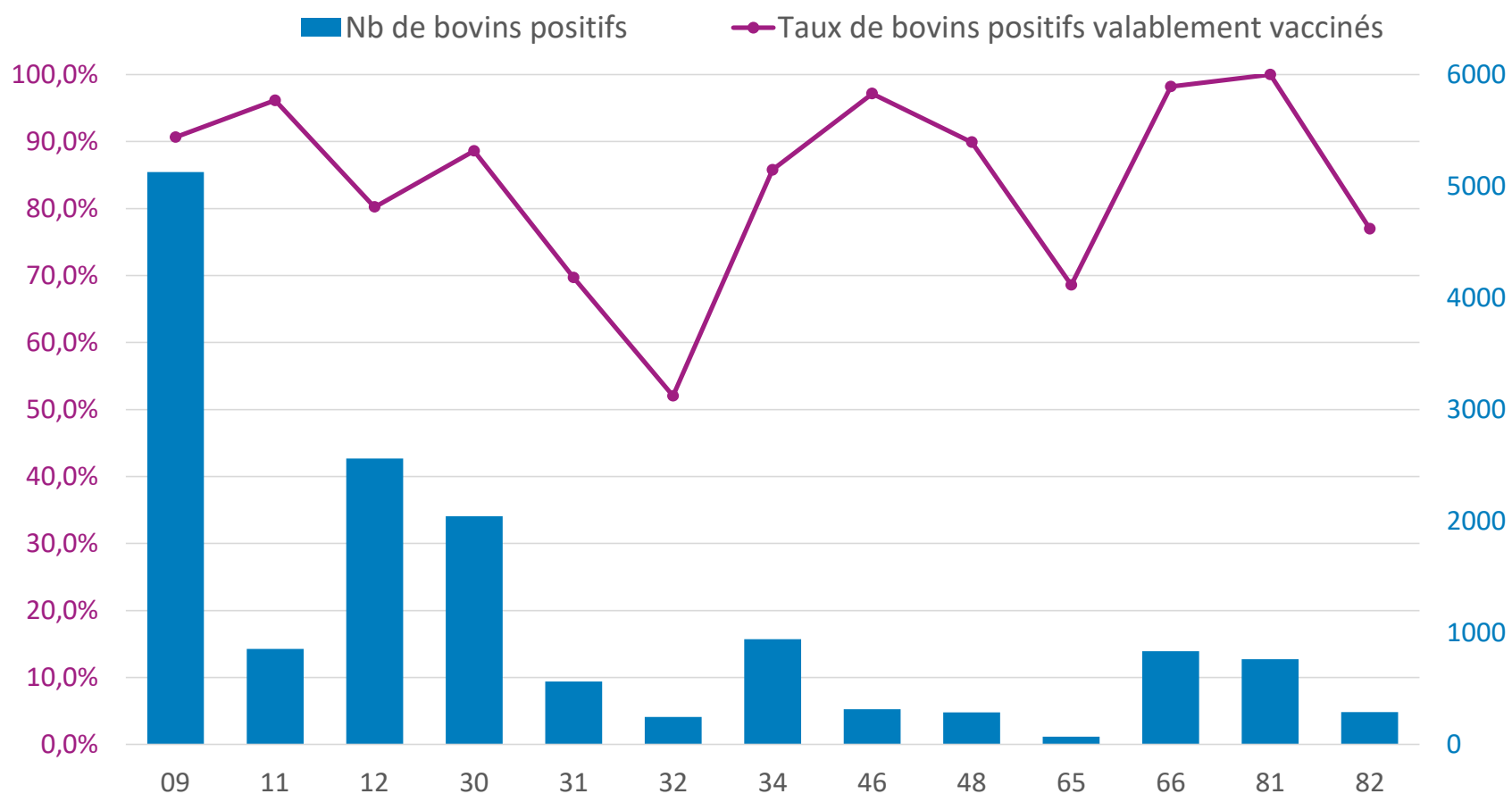
Moyenne Occitanie = 22,7 % (+5,5%)

ATELIER AVEC POSITIF AYANT EU
UN NOUVEAU POSITIF



Vaccination

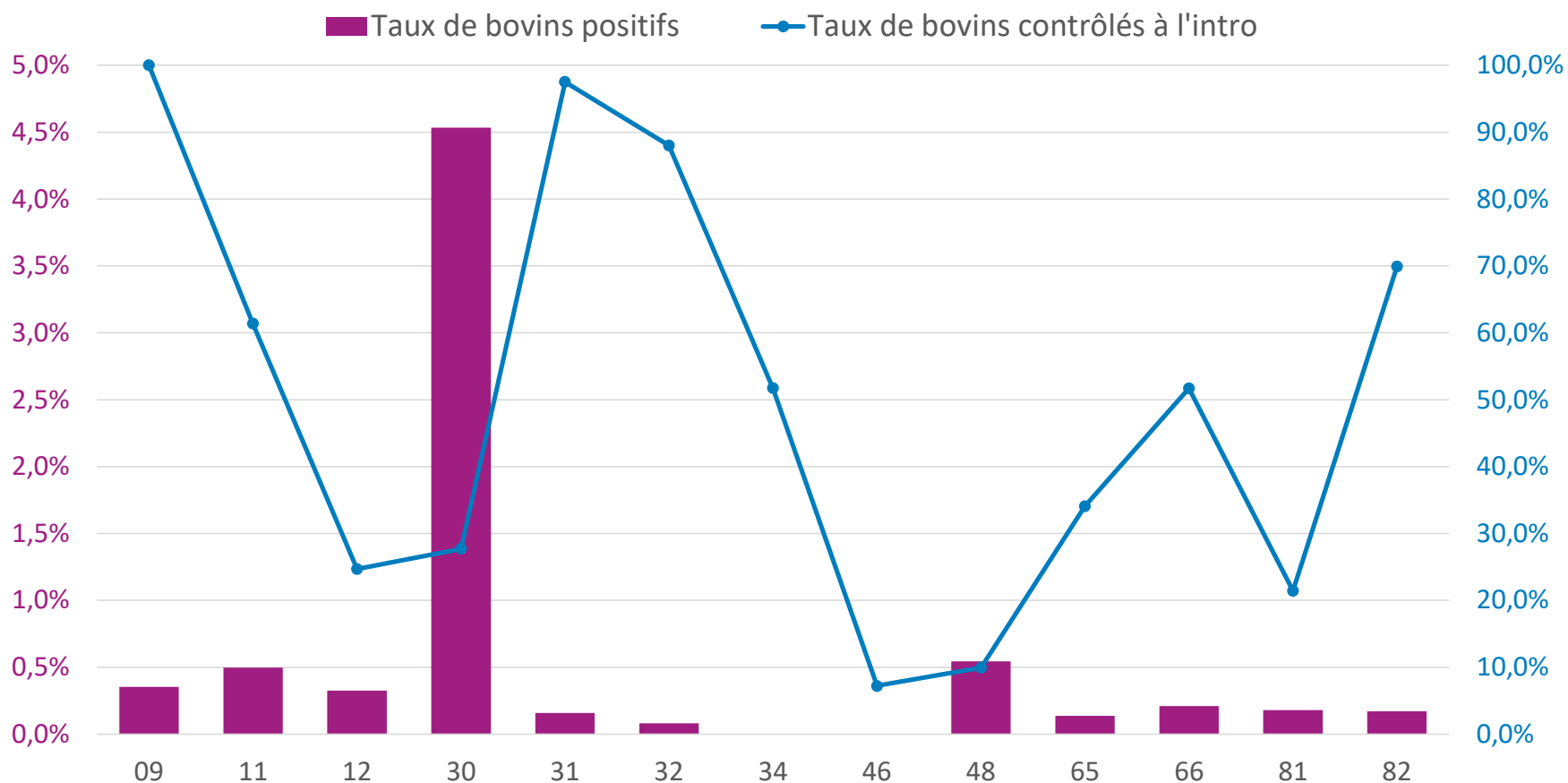
Nb de bovin positif ayant une vaccination valide enregistrée	13 088
Nb de bovin positif	14 907
Taux de bovin positif valablement vacciné	87,8 %



Introductions

En Occitanie : 0,3% des bovins contrôlés à l'intro reconnus positifs (105 bovins)

Nb de bovins ayant une introduction validée	136 231
Nb de bovin introduits	138 804
Taux de validation des introductions	98,1 %





L'action sanitaire ensemble

Bilan campagne 2020-2021 : Varron

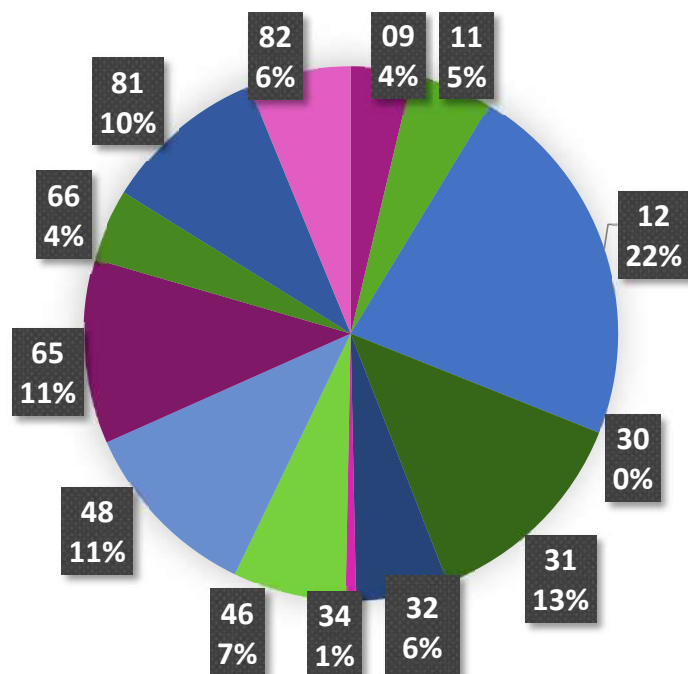




Sur la région, 161 interventions programmées (143 allaitants et 18 laitiers) pour 3441 bovins à dépister sur sang :

- Analyse sur sang faite entre le 1^{er} décembre et le 31 mars, sur 20% des bovins de plus de 24 mois
- Analyse sur lait faite entre le 1^{er} janvier et le 31 mars
- En contrôle aléatoire selon un tirage au sort national ou
- En contrôle orienté pour les cheptels ayant fait des introductions à risque ou proche des zones frontalières

Répartition des interventions par département



145 ateliers dépistés sur la période définie, soit 90% de réalisation

Soit 2804 bovins dépistés (81% des bovins programmés)

➔ 1 bovin conclu positif en sérologie, non confirmé en contrôle visuel



L'action sanitaire ensemble

Bilan campagne 2020-2021 : BVD



Bilan dépistage au 30 juin 2021

	09	11	12	30	31	32	34	46	48	65	66	81	82
Nb cheptels programmés pour une surveillance	1113	390	4252	301	1351	1385	261	1424	1664	1763	229	1686	820
Nb cheptel dépistés par surveillance sérologique	1	158	0	0	0	60	0	0	0	1616	27	997	95
Nb cheptels dépistés par boucles auriculaires à la naissance	791	216	4081	122	1351	856	128	1010	1510	1344	198	513	760
Taux dépistage cheptel	71,1%	95,9%	96,0%	40,5%	100,0%	66,1%	49,0%	70,9%	90,7%	167,9%	98,3%	89,6%	104,3%

Remarque : Difficultés relatives aux analyses laitières identifiées cette année
 Succession d'analyses avec résultats discordants : pas d'explications des Laboratoires
 Sollicitation de l'expertise de GDS France, de l'AFSE et de l'Anses

Données enquête GDS France 2021

Bilan régional au 30 juin 2021

	09	11	12	30	31	32	34
Nb cheptel suspect		0	0	0	0	0	0
Nb cheptel en assainissement	25	1	142	1	16	10	4
Nb de bovins garantie non IP		156	20 522	256	2 495	670	296
Nb de cheptel hors assainissement	913	322	4 371	145	1 202	1 108	138
Nb de bovins garantie non IPI	46 823	14 054	360 607	3 468	72 050	30 584	5 102
Nb de veau de moins de 12 mois sans statut	5 567	2 242	10 710	815	3 511	7 246	626
Nb de veaux nés sur 12 mois	32 170	11 209	174 381	5 761	36 224	30 231	6 192
% veau de moins de 12 mois sans statut	17,3%	20,0%	6,1%	14,1%	9,7%	24,0%	10,1%

	46	48	65	66	81	82	Occitanie
Nb cheptel suspect	4		0			0	4
Nb cheptel en assainissement	64	36	69	10	36	26	440
Nb de bovins garantie non IP	6 725		4 951			2 976	39 047
Nb de cheptel hors assainissement	1 197	1 543	1 504	189	1 265	641	14 538
Nb de bovins garantie non IPI	51 742	121 819	40 343	13 184	44 657	27 261	831 694
Nb de veau de moins de 12 mois sans statut	9 947	1 007	7 139	717	25 934	4 042	79 503
Nb de veaux nés sur 12 mois	45 561	59 166	36 910	8 606	57 109	20 810	524 330
% veau de moins de 12 mois sans statut	21,8%	1,7%	19,3%	8,3%	45,4%	19,4%	15,2%

Bovin IPI

	09	11	12	30	31	32	34	46	48	65	66	81	82
Nb d'animaux reconnus IPI sur la campagne	93	36	161	2	82	59	3	221	220	140	32	105	7
Nb maximum d'IPI trouvés dans un foyer	-	14	10	1	12	17	1	26	24	9	18	26	3
Nb cheptel conclu foyer	17	13	143	2	26	9	4	57	125	68	42	27	20
Taux prévalence cheptel	1,5%	3,3%	3,4%	0,7%	1,9%	0,6%	1,5%	4,0%	7,5%	3,9%	18,3%	1,6%	2,4%

*Données enquête GDS France 2021
(situation entre 01/07/20 et 30/06/21)*



Soutien de la Caisse Régionale de Solidarité en Santé Animale (CRSSA) pour l'élimination des IPI

		Bilan des indemnisations prises en charge par la CRSSA	
2020	Laitier (50 €)	8 cheptels	59 bovins
2020	Allaitant (120 €)	20 cheptels	137 bovins
Total 2020	19 390 €	28 cheptels	196 bovins

2021	Laitier (50 €)	2 cheptels	15 bovins
2021	Allaitant (120 €)	58 cheptels	334 bovins
Total 2021	40 830 €	60 cheptels	349 bovins

Pas de soutien obtenu du Conseil Régional

Collaboration avec les partenaires

➤ Collaboration avec les vétérinaires et les laboratoires

Réflexions sur 5 axes :

- ✓ **Protocole pour les bovins et cheptels infectés** : confirmation des IPI, devenir des IPI, dépistage des animaux, vaccination...
- ✓ **Enquête épidémiologique** en cheptel infecté et suspect
- ✓ Transmission de **l'information entre acteurs**
- ✓ Support pédagogique pour expliquer l'**intérêt du dépistage** et les conséquences de la BVD
- ✓ **Mesure de l'efficacité du système** de dépistage et de l'éradication, à l'aide d'indicateurs





L'action sanitaire ensemble

Document de communication

La BVD dans mon élevage



Assainir son cheptel

↓

Stopper les pertes dans son élevage, et maintenir ses débouchés commerciaux

↓

Respecter l'Arrêté Ministériel (31/07/2019)

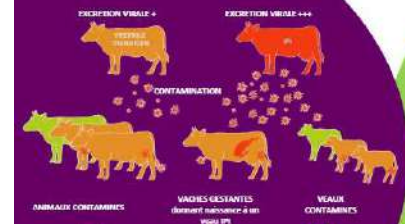





Flyer envoyé à tous les éleveurs de la Région

Affiches dans les GDS, cabinets vétérinaires, laboratoires et diffusées par INTERBEV à son réseau

LA TRANSMISSION DU VIRUS



Pertes estimées : entre 46€ et 83€ par bovin et par an

Vos partenaires sont présents pour vous aider pendant l'éradication !






Mais comment assainir mon cheptel ?

Avec le dépistage obligatoire



Et l'élimination de vos IPI sous 15 jours








Enquête épidémiologique

- **Trame de l'enquête épidémiologique et documents afférents**, mis en œuvre **collégialement au niveau régional** par GDS, GTV et laboratoires|
- L'enquête compte **cinq parties** :
 - ✓ Description de l'élevage
 - ✓ Circonstances de découverte de l'infection
 - ✓ Évaluation des risques vis-à-vis de l'environnement du cheptel
 - ✓ Évaluation des risques vis-à-vis des rassemblements/mouvements
 - ✓ Conclusion et recommandations
- Modalités de **mise en œuvre sur le terrain gérées localement** entre le GDS et les vétérinaires sanitaires





Problématique de l'impression de la mention BVD sur l'ASDA

- Mise en place d'une **stratégie régionale** basée sur la pose de **boucles TST à la naissance**
- **Valoriser** le travail des éleveurs
- **Partager** l'information avec les différents acteurs de la filière
- Système déjà mis en place dans des régions/départements
- A **valoriser par la filière**, doit être utilisé par le commerce pour inciter les éleveurs à dépister : **Soutien nécessaire des partenaires**



FRGDS
Occitanie



Merci de votre attention