

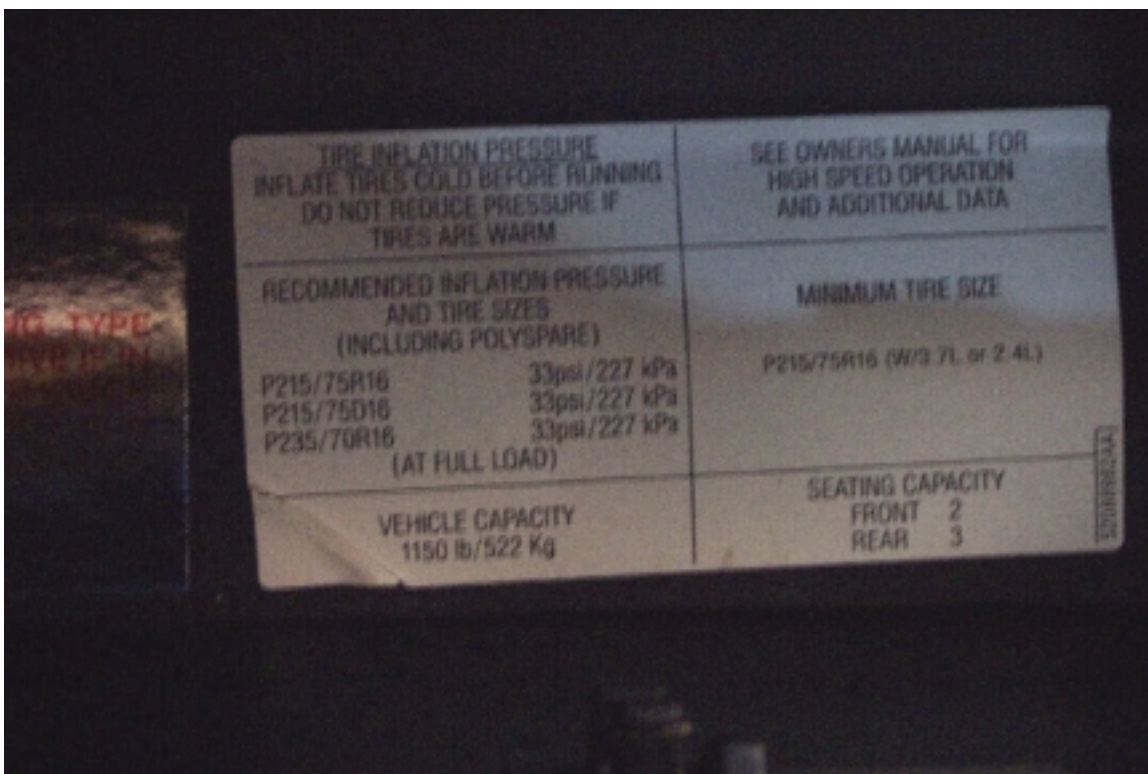
**APPENDICE / APPENDIX A**

**PHOTOGRAPHIES DE L'ESSAI  
TEST PHOTOGRAPHS**

|                                 |            |                     |                   |                   |        |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|
| Date de collision<br>Crash date | 2002-02-11 | Véhicule<br>Vehicle | JEEP LIBERTY 2002 | T.C. N°<br>T.C.No | 02-124 |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|



1. Étiquette de déclaration de conformité du véhicule d'essai.  
Statement of compliance label of the test vehicle.



2. Étiquette d'information des pneus.  
Tire information label.

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**3. Vue  $\frac{3}{4}$  avant du véhicule d'essai.  
 $\frac{3}{4}$  front view of the test vehicle.**



**4. Vue  $\frac{3}{4}$  arrière du véhicule d'essai.  
 $\frac{3}{4}$  rear view of the test vehicle.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



5. Vue générale côté gauche du véhicule d'essai, avant essai.  
Left side view of the test vehicle, pre-test.



6. Vue générale côté gauche du véhicule d'essai, après essai.  
Left side view of the test vehicle, post-test.

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**7. Vue arrière du véhicule d'essai, avant essai.**  
**Rear view of the test vehicle, pre-test.**



**8. Vue arrière du véhicule d'essai, après essai.**  
**Rear view of the test vehicle, post-test.**

|                                 |            |                     |                   |                   |        |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|
| Date de collision<br>Crash date | 2002-02-11 | Véhicule<br>Vehicle | JEEP LIBERTY 2002 | T.C. N°<br>T.C.No | 02-124 |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|



9. Vue générale côté droit du véhicule d'essai, avant essai.  
General right side view of the test vehicle, pre-test.



10. Vue générale côté droit du véhicule d'essai, après essai.  
General right side view of the test vehicle, post-test.

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|

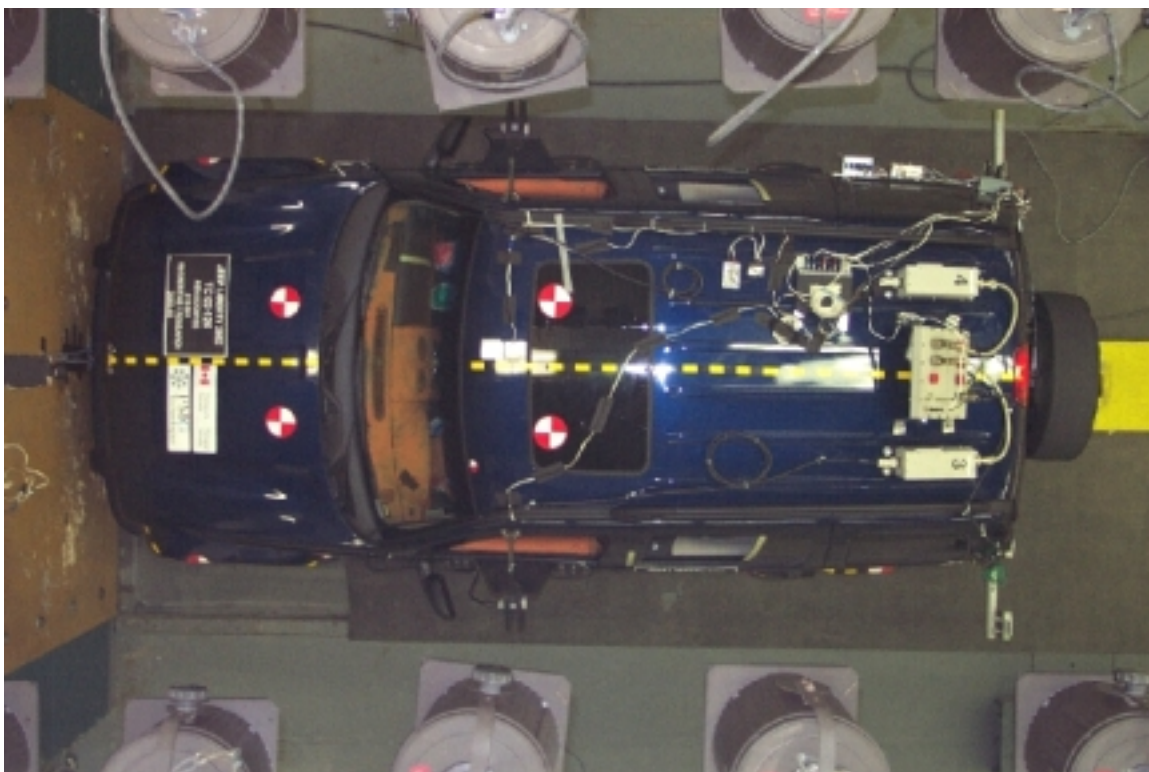


**11. Vue avant du véhicule d'essai, avant essai.  
Front view of the test vehicle, pre-test.**



**12. Vue avant du véhicule d'essai, après essai.  
Front view of the test vehicle, post-test.**

|                                 |            |                     |                   |                   |        |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|
| Date de collision<br>Crash date | 2002-02-11 | Véhicule<br>Vehicle | JEEP LIBERTY 2002 | T.C. N°<br>T.C.No | 02-124 |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|



13. Vue de plan du véhicule d'essai, avant essai.  
Over view of the test vehicle, pre-test.



14. Vue de plan du véhicule d'essai, après essai.  
Over view of the test vehicle, post-test.

|                                 |            |                     |                   |                   |        |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|
| Date de collision<br>Crash date | 2002-02-11 | Véhicule<br>Vehicle | JEEP LIBERTY 2002 | T.C. N°<br>T.C.No | 02-124 |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|



15. Vue de plan du devant du véhicule d'essai, avant essai.  
Over view of the front part of the test vehicle, pre-test.



16. Vue de plan du devant du véhicule d'essai, après essai.  
Over view of the front part of the test vehicle, post-test.

|                                 |            |                     |                   |                   |        |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|
| Date de collision<br>Crash date | 2002-02-11 | Véhicule<br>Vehicle | JEEP LIBERTY 2002 | T.C. N°<br>T.C.No | 02-124 |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|



17. Vue côté gauche de l'avant du véhicule d'essai, avant essai.  
Left side view of front of test vehicle, pre-test.



18. Vue côté gauche de l'avant du véhicule d'essai, après essai.  
Left side view of front of test vehicle, post-test.

|                                 |            |                     |                   |                   |        |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|
| Date de collision<br>Crash date | 2002-02-11 | Véhicule<br>Vehicle | JEEP LIBERTY 2002 | T.C. N°<br>T.C.No | 02-124 |
|---------------------------------|------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------|



19. Vue côté droit de l'avant du véhicule d'essai, avant essai.  
Right side view of front of test vehicle, pre-test.



20. Vue côté droit de l'avant du véhicule d'essai, après essai.  
Right side view of front of test vehicle, post-test.

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**21. Position du conducteur, avant essai.  
Driver's position, pre-test.**



**22. Position du conducteur, après essai.  
Driver's position, post-test.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**23. Position du passager, avant essai.**  
**Passenger's position, pre-test.**



**24. Position du passager, après essai.**  
**Passenger's position, post-test.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**25. Pare-brise, avant essai.  
Windshield, pre-test.**



**26. Pare-brise, après essai.  
Windshield, post-test.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**27. Bouchon de remplissage, avant essai.**  
**Filler cap, pre-test.**

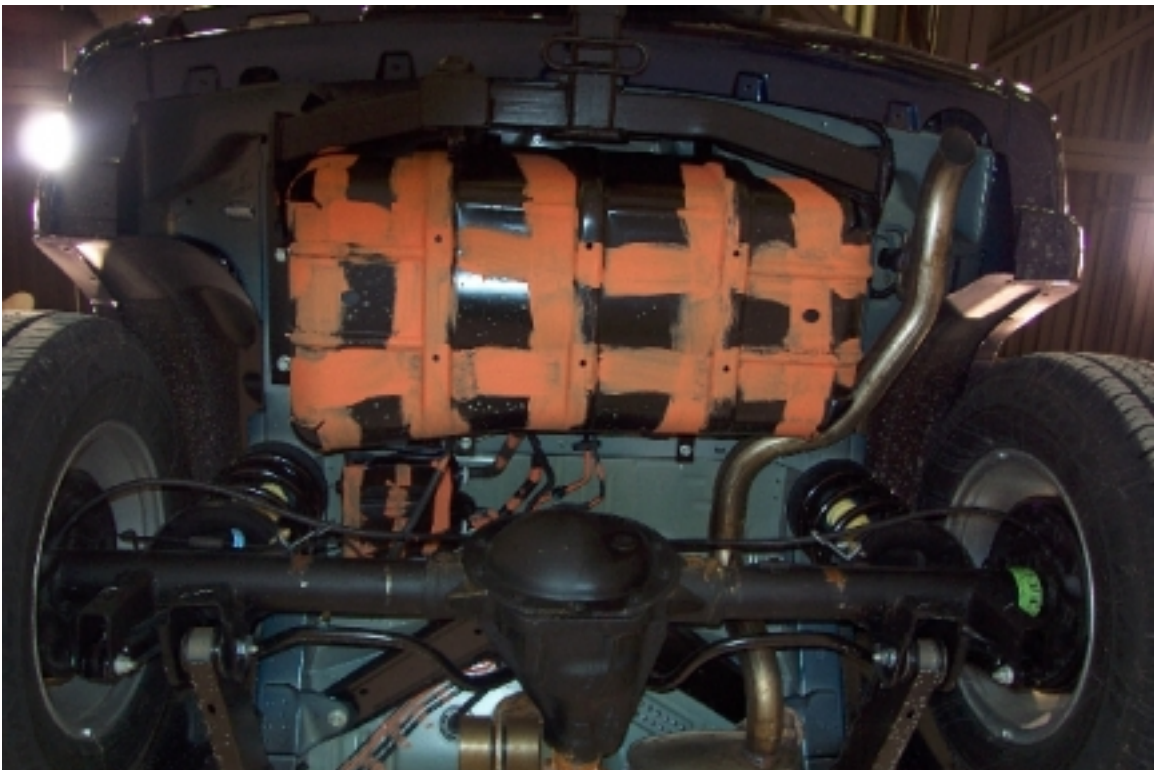


**28. Bouchon de remplissage, après essai.**  
**Filler cap, post-test.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**29. Tuyau de remplissage et vapeur.  
Filler and vapor pipe.**

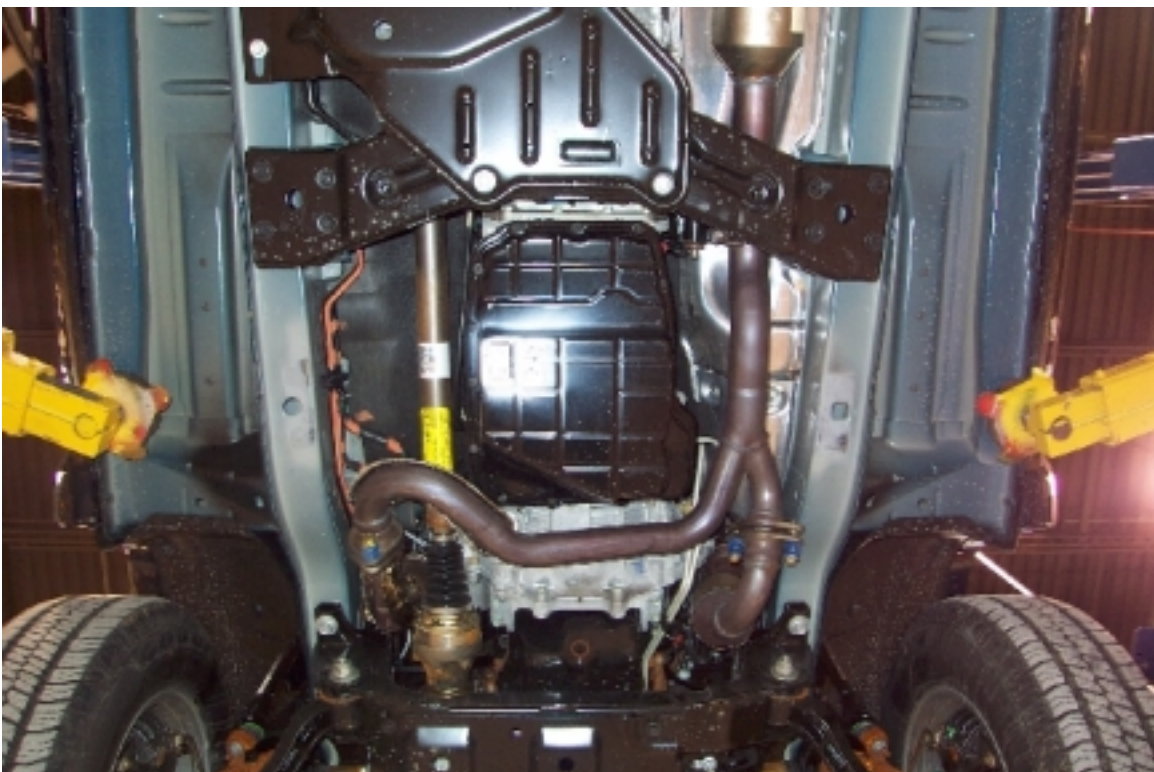


**30. Réservoir de carburant.  
Fuel tank.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**31. Ligne de carburant et vapeur.  
Fuel and vapor lines.**



**32. Lignes de carburant et vapeur.  
Fuel and vapor lines.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**33. Lignes de carburant et vapeur dans le compartiment moteur.  
Filler and vapor lines in the engine compartment.**

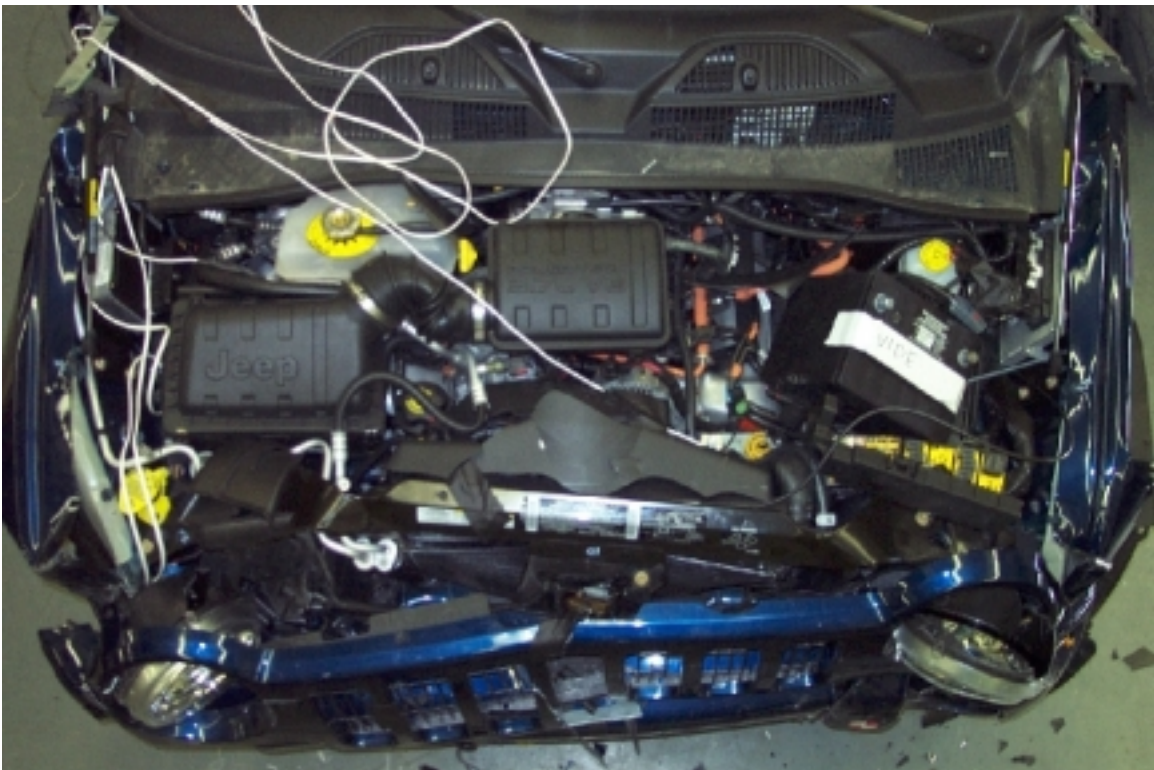
**Aucune fuite détectée  
No leak detected**

**34. Localisation de la fuite de carburant.  
Fuel leak location.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|

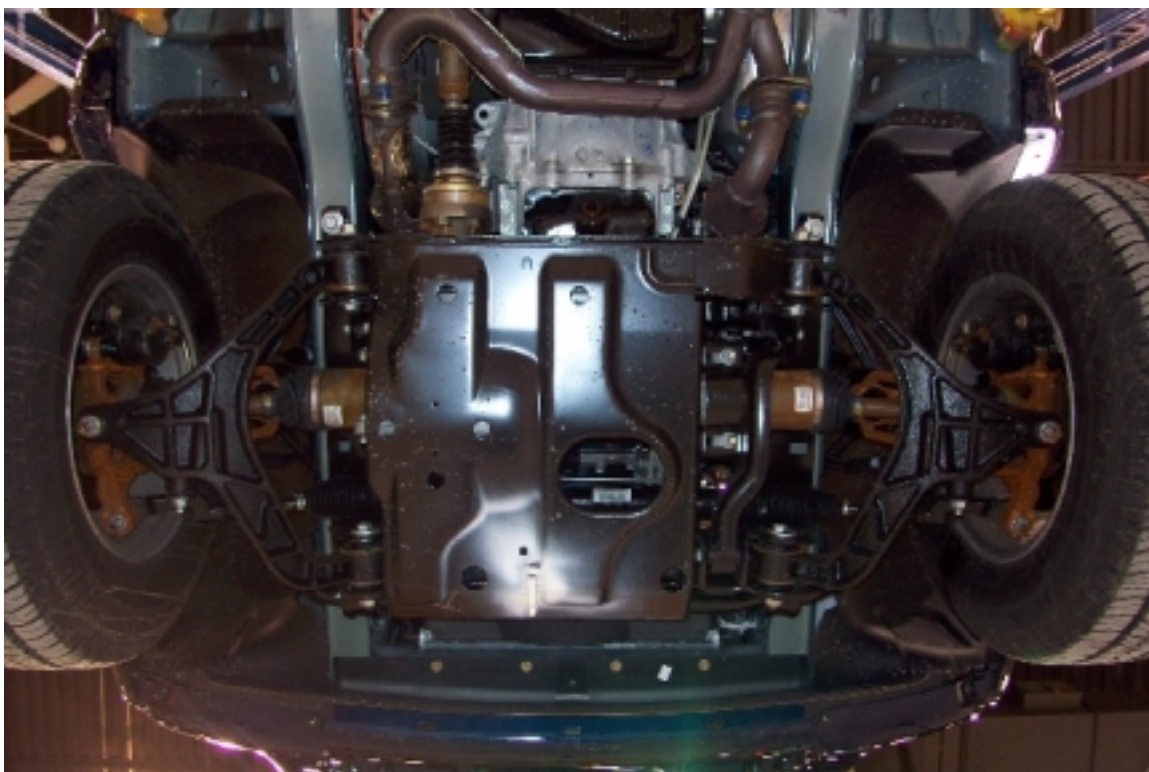


**35. Vue du compartiment moteur du véhicule d'essai, avant essai.  
Engine compartment view of the vehicle, pre-test.**

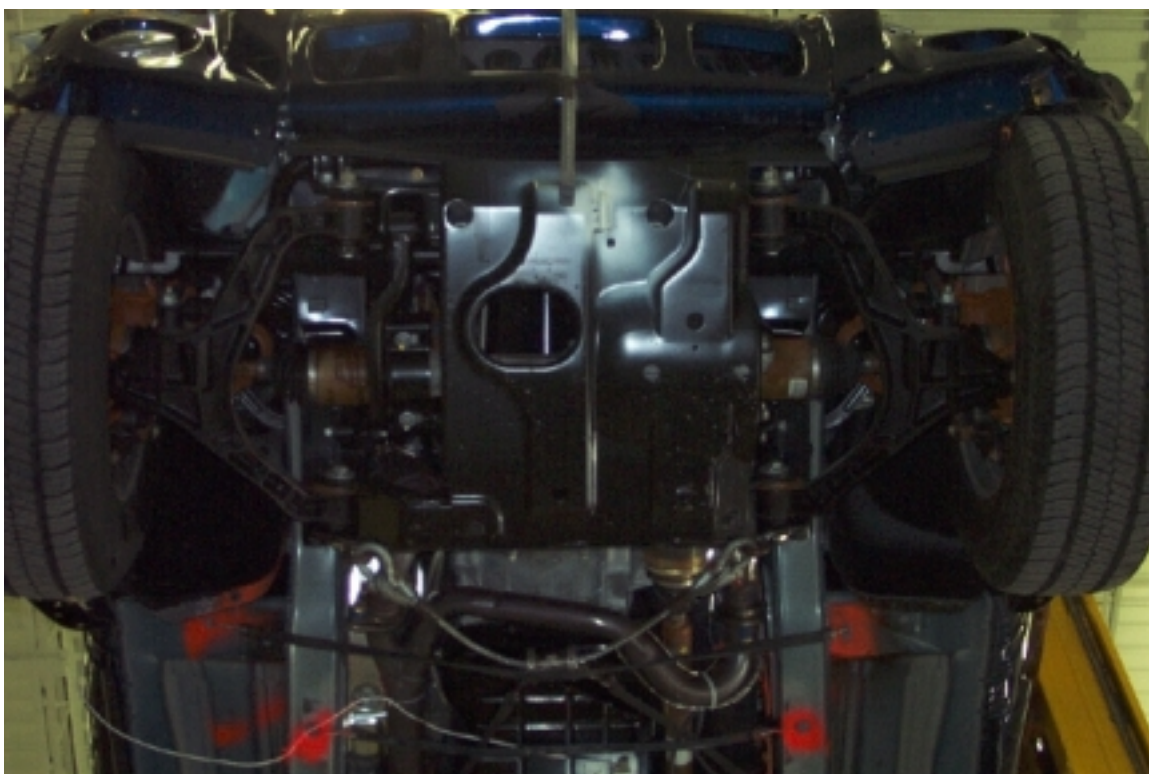


**36. Vue du compartiment moteur du véhicule d'essai, après essai.  
Engine compartment view of the vehicle, post-test.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**37. Vue du dessous du compartiment moteur, avant essai.  
Under view of the engine compartment , pre-test.**

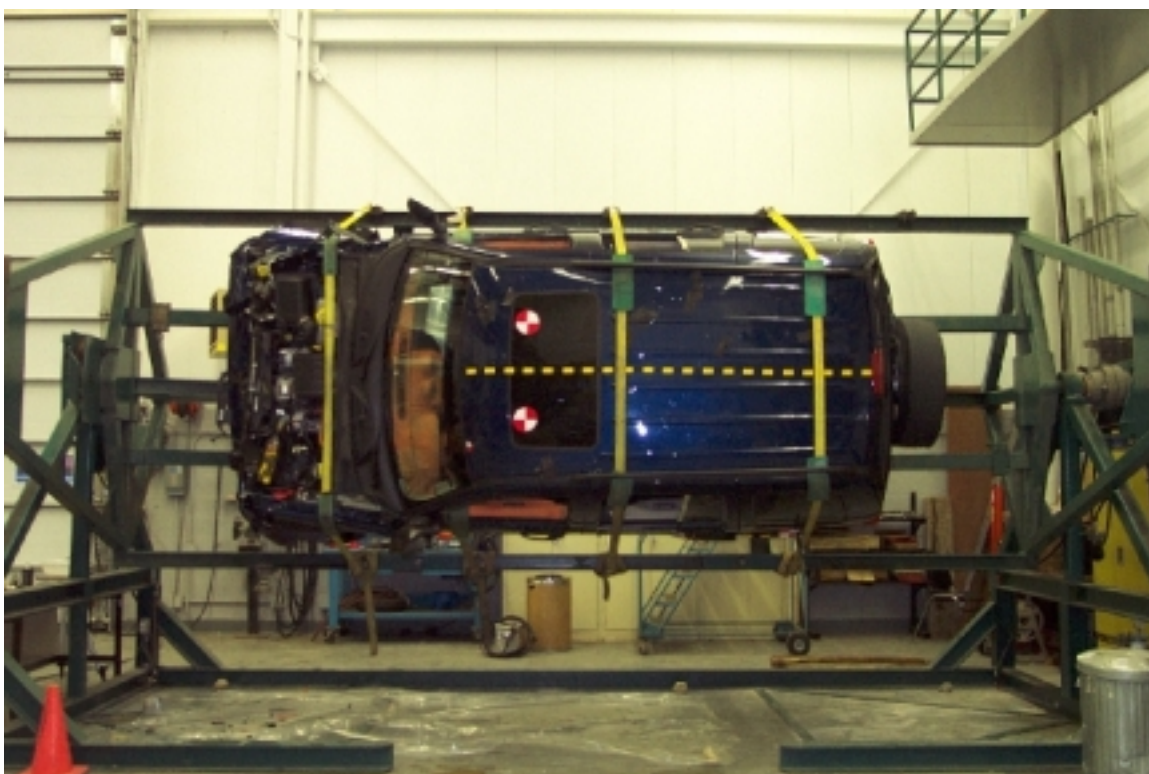


**38. Vue du dessous du compartiment moteur, après essai.  
Under view of the engine compartment , post-test.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**39. Vue du véhicule sur culbuteur avant l'essai de capotage statique.  
View of the vehicle on the roll over device before testing.**



**40. Vue du véhicule sur culbuteur à 90°.  
View of the vehicle on the roll over device at 90°.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**41. Vue du véhicule sur culbuteur à 180°.**  
**View of the vehicle on the roll over device at 180°.**



**42. Vue du véhicule sur culbuteur à 270°.**  
**View of the vehicle on the roll over device at 270°.**

|                                 |                   |                     |                          |                   |               |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|
| Date de collision<br>Crash date | <b>2002-02-11</b> | Véhicule<br>Vehicle | <b>JEEP LIBERTY 2002</b> | T.C. N°<br>T.C.No | <b>02-124</b> |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------|



**43. Vue du véhicule sur culbuteur à 360°.**  
**View of the vehicle on the roll over device at 360°.**



**44. Affichage du lecteur de vitesse.**  
**Speed trap reading.**