

Etude de trafic
Rapport généré automatiquement
VILLE : COLMAR
RUE : ALSACE

Une étude de trafic a été effectuée avec le compteur HI-STAR 0574. L'étude a été faite sur la voie SN DROITE dans la rue ALSACE. L'étude a débuté le 22/09/2006 à 00:00 et s'est terminée le 30/09/2006 à 00:00 pour une durée totale de 192,00 heures. Les séquences d'enregistrements sont de 60 minutes. Le débit total compté est de 27114 véhicules avec un pic de 486 le 28/09/2006 à [17:00-18:00]. Le débit moyen journalier pour cette étude est de 3 389.

VITESSE

Le tableau 1 présente la répartition des vitesses et le débit total pour chaque classe. La vitesse moyenne des véhicules est de 50 KM/H. 12,98% des véhicules dépassent la vitesse limite de 50 KM/H. Le V85 est de 59,47 KM/H.

< à 18	19 à 30	31 à 39	40 à 49	50 à 59	60 à 68	69 à 79	80 à 89	90 à 99	100 à >									
1	1352	2886	8937	10236	2826	569	96	0	0									

Graphique 1

CLASSIFICATION

Le tableau 2 présente la répartition des longueurs et le débit total pour chaque classe.

La majorité des véhicules classifiés pendant l'étude sont des voitures. Le nombre de voitures comptées dans l'étude est de 25513 ce qui représente 95% du total des véhicules classifiés. Le nombre de fourgons comptés dans l'étude est de 1207 ce qui représente 4% du total des véhicules classifiés. Le nombre de poids-lourds comptés dans l'étude est de 183 ce qui représente 1% du total des véhicules classifiés. Le nombre de NC comptés dans l'étude est de 0 ce qui représente 0% du total des véhicules classifiés.

< à 6,0	6,1 à 7,8	7,9 à 13,0	13,1 à >															
25513	559	648	183															

Graphique 2

DISTANCE

Pendant la période de pointe, le 28/09/2006 à [17:00-18:00] l'écart moyen entre les véhicules est de 7,392 secondes. La période de trafic la plus faible est le 23/09/2006 à [12:00-13:00] Pendant cette période, l'écart moyen est de 3600 secondes.

TEMPS

La température relevée en surface de chaussée pendant la période de l'étude varie entre 11,61 et 32,17 degrés C.

Rapport Date/Heure/Débit/Vitesse/Température

HI-STAR ID :0574 Rue : ALSACE Pays : FR Ville : COLMAR Région : 68	Début : 22/09/2006 00:00 Voie : SN DROITE Oper : LPA Limite : 50 Facteur débit 1	Fin : 30/09/2006 00:00 Heures : 192,00 Séquence: 60 Débit brut : 27114 Débit journalier 3 389		
Date et heures	Débit	Vitesse Moyenne	Température de la chaussée	surface de chaussée Humide/Sec

ven.,22/09/2006				
[00:00-01:00]	0	0 KM/H	16 C	---
[01:00-02:00]	0	0 KM/H	16 C	---
[02:00-03:00]	0	0 KM/H	16 C	---
[03:00-04:00]	0	0 KM/H	16 C	---
[04:00-05:00]	0	0 KM/H	16 C	---
[05:00-06:00]	31	57 KM/H	14 C	---
[06:00-07:00]	85	55 KM/H	14 C	---
[07:00-08:00]	316	52 KM/H	14 C	---
[08:00-09:00]	419	52 KM/H	15 C	---
[09:00-10:00]	283	51 KM/H	21 C	---
[10:00-11:00]	294	49 KM/H	26 C	---
[11:00-12:00]	280	49 KM/H	21 C	---
[12:00-13:00]	307	48 KM/H	26 C	---
[13:00-14:00]	340	49 KM/H	31 C	---
[14:00-15:00]	341	50 KM/H	32 C	---
[15:00-16:00]	335	49 KM/H	32 C	---
[16:00-17:00]	415	49 KM/H	29 C	---
[17:00-18:00]	462	49 KM/H	26 C	---
[18:00-19:00]	405	48 KM/H	24 C	---
[19:00-20:00]	313	48 KM/H	23 C	---
[20:00-21:00]	232	45 KM/H	21 C	---
[21:00-22:00]	169	45 KM/H	21 C	---
[22:00-23:00]	92	51 KM/H	19 C	---
[23:00-00:00]	75	53 KM/H	18 C	---

Graphique Vitesse/Débit

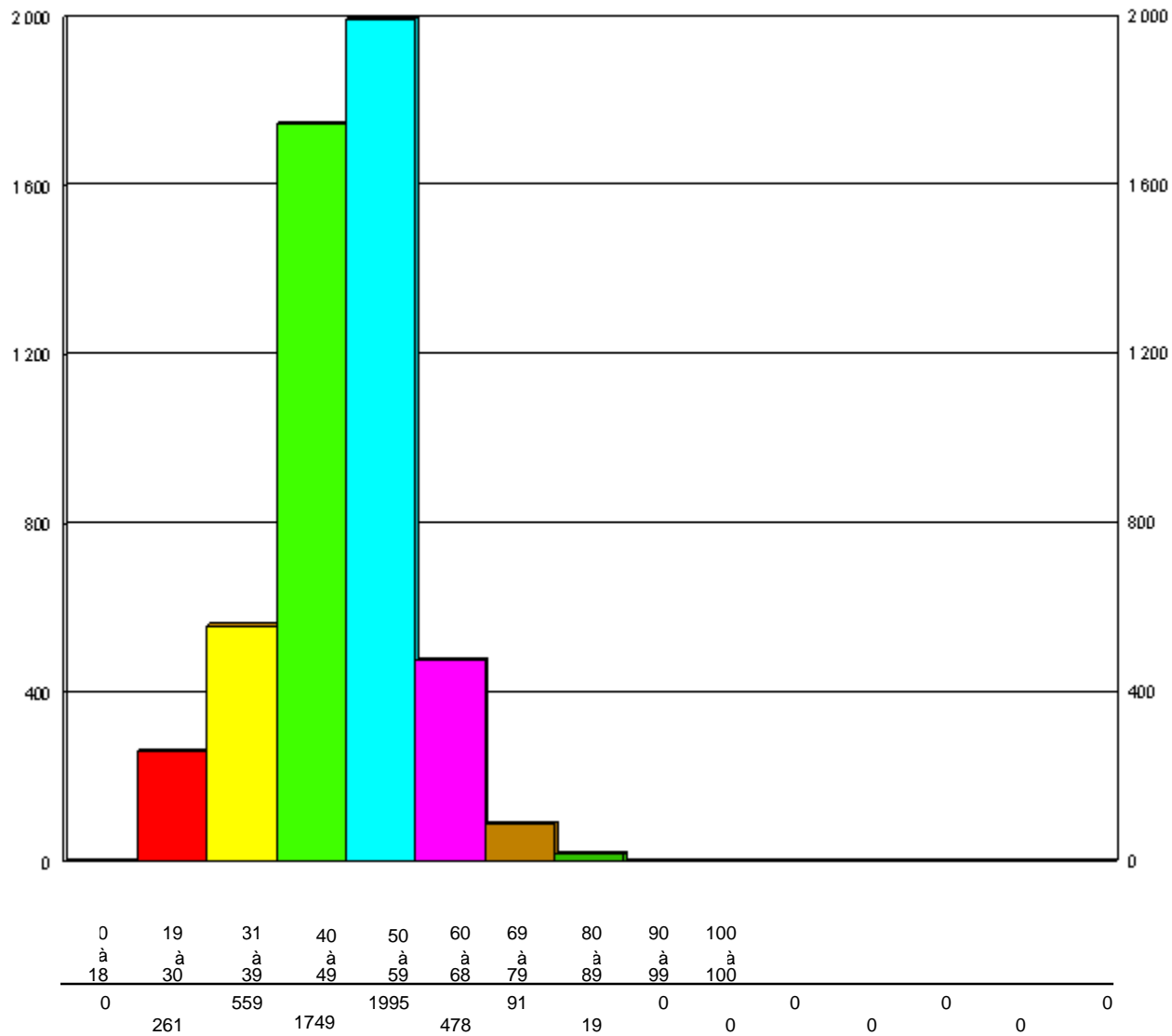
HI-STAR ID : 0574
 Rue : ALSACE
 Pays : FR
 Ville : COLMAR
 Région : 68

Début : 22/09/2006 00:00
 Voie : SN DROITE
 Oper : LPA
 Limite : 50
 Facteur débit1

Fin : 30/09/2006 00:00
 Heures : 192,00
 Séquence : 60
 Débit brut : 27114
 Débit journalier 3 389

ven.,22/09/2006

5152

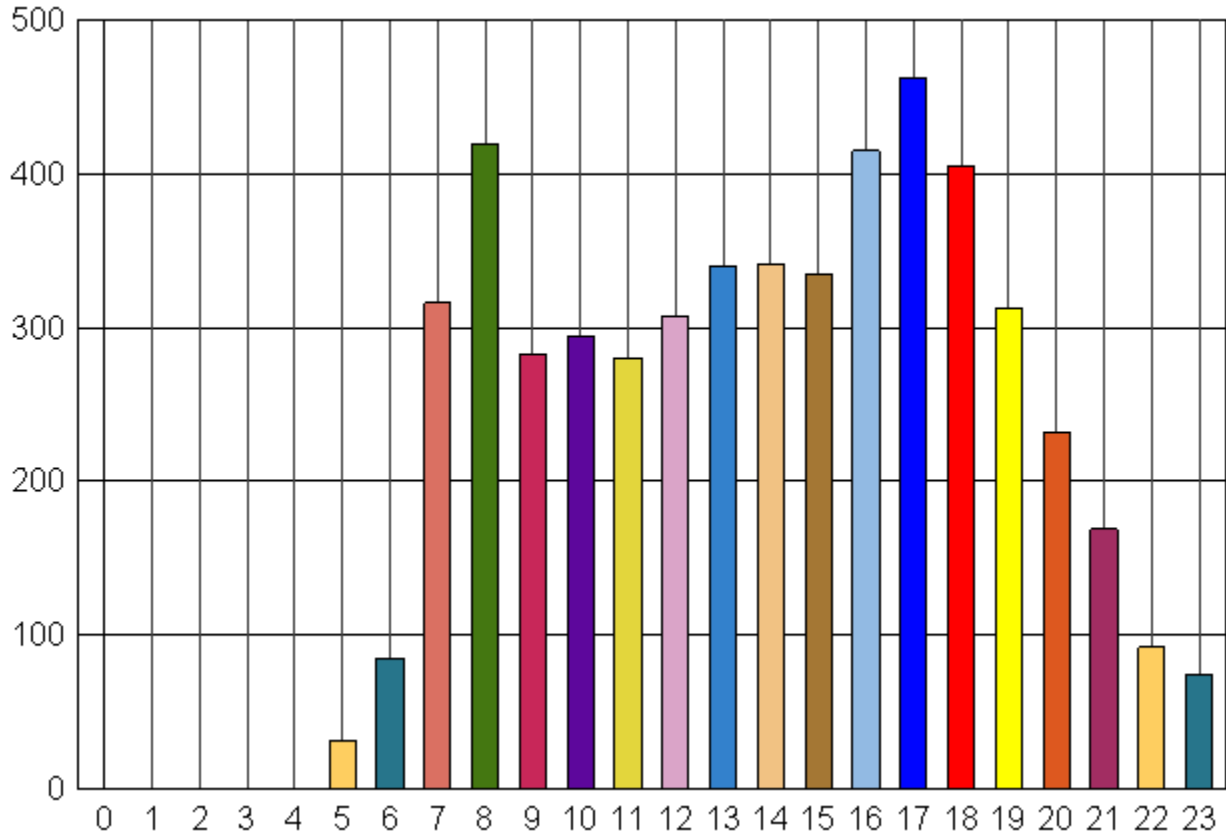


Graphique Débit/Heure

HI-STAR ID :0574
 Rue : ALSACE
 Pays : FR
 Ville : COLMAR
 Région : 68

Début : 22/09/2006 00:00
 Voie : SN DROITE
 Oper : LPA
 Limite : 50
 Facteur débit1

Fin : 30/09/2006 00:00
 Heures : 192,00
 Séquence: 60
 Débit brut : 27114
 Débit journalier 3 389



ven., 22/09/2006

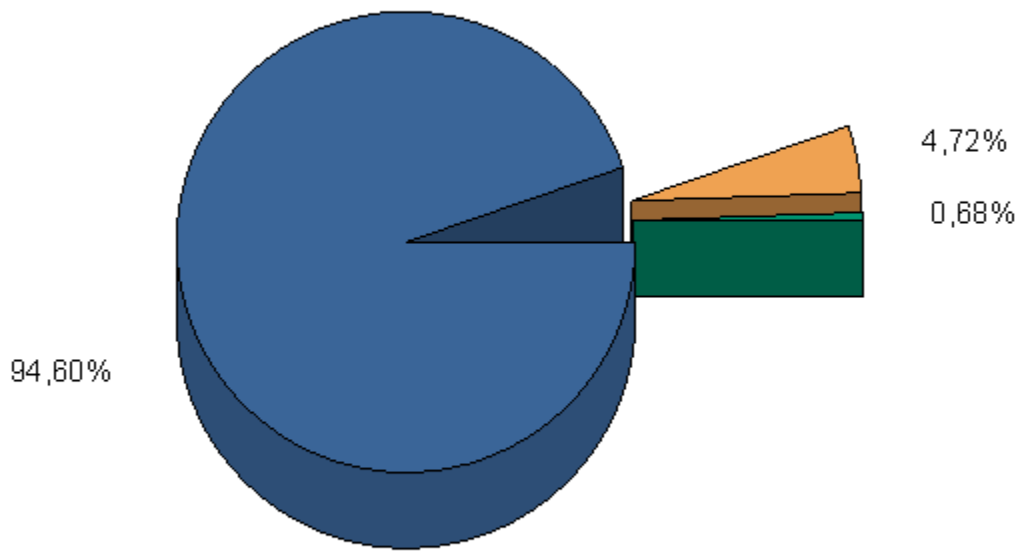
(0) 12:00 - 12:59	0	(6) 06:00 - 06:59	85	(12) 12:00 - 12:59	307	(18) 18:00 - 18:59	405
(1) 01:00 - 01:59	0	(7) 07:00 - 07:59	316	(13) 13:00 - 13:59	340	(19) 19:00 - 19:59	313
(2) 02:00 - 02:59	0	(8) 08:00 - 08:59	419	(14) 14:00 - 14:59	341	(20) 20:00 - 20:59	232
(3) 03:00 - 03:59	0	(9) 09:00 - 09:59	283	(15) 15:00 - 15:59	335	(21) 21:00 - 21:59	169
(4) 04:00 - 04:49	0	(10) 10:00 - 10:59	294	(16) 16:00 - 16:59	415	(22) 22:00 - 22:59	92
(5) 05:00 - 05:59	31	(11) 11:00 - 11:59	280	(17) 17:00 - 17:59	462	(23) 23:00 - 23:59	75

Graphique de répartition des véhicules

HI-STAR ID : 0574
 Rue : ALSACE
 Pays : FR
 Ville : COLMAR
 Région : 68

Début : 22/09/2006 00:00
 Voie : SN DROITE
 Oper : LPA
 Limite : 50
 Facteur débit1

Fin : 30/09/2006 00:00
 Heures : 192,00
 Séquence : 60
 Débit brut : 27114
 Débit journalier 3 389



22/09/2006 00:00
 30/09/2006 00:00

ALSACE

VOITURES	FOURGONS	POIDS-LOURDS	NC
25513	1207	183	0