

# Informations Rapides

ISSN 0151-1475

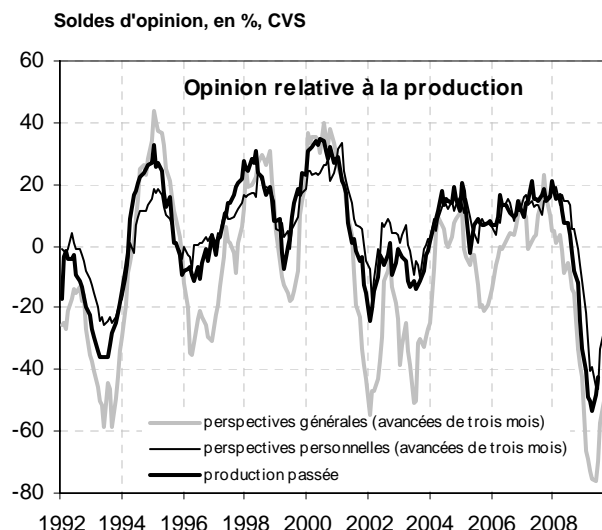
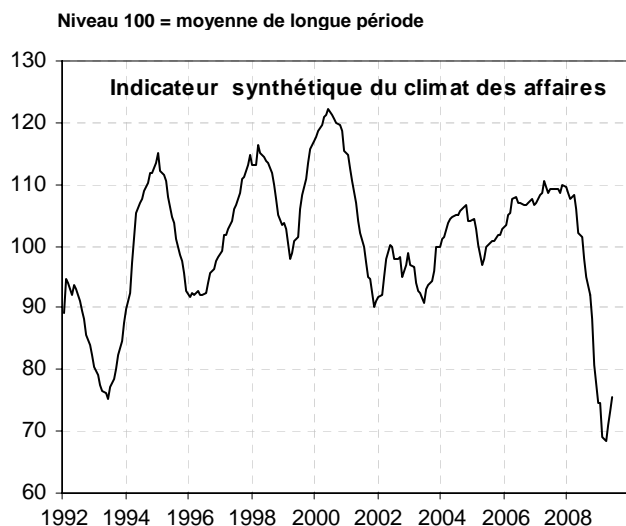
23 juin 2009 - n° 165

©INSEE 2009

## Série « Principaux Indicateurs »

### ■ Enquête mensuelle de conjoncture dans l'industrie – Juin 2009

Thème « Activité dans l'industrie »



Selon les chefs d'entreprise interrogés en juin, la conjoncture industrielle apparaît moins dégradée : l'indicateur synthétique du climat des affaires se redresse pour le troisième mois consécutif. Toutefois, il reste très en deçà de sa moyenne de longue période.

Les entrepreneurs de l'industrie manufacturière estiment que la baisse de leur activité passée s'est encore légèrement atténuée. Les stocks de produits finis se dégarnissent et sont jugés désormais inférieurs à leur niveau moyen de longue période. Cependant, les carnets de commandes, globaux comme étrangers, demeurent considérés comme très peu étoffés.

Au vu des perspectives personnelles de production, la baisse de l'activité se poursuivrait au cours des prochains mois, mais à un rythme plus modéré. Les perspectives générales, qui représentent l'opinion des industriels sur l'activité de l'industrie dans son ensemble, continuent de se redresser ; mais elles demeurent toujours négatives.

Les chefs d'entreprise prévoient de baisser leurs prix au même rythme qu'en mai.

Soldes d'opinion (1), en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

Industrie manufacturière	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
Indicateur synthétique (2)	102	98	92	88	81	75	75	69	68	71	73	75
Production passée	7	4	-8	-12	-24	-33	-40	-49	-50	-54	-48	-42
Stocks	17	17	18	22	26	32	28	24	24	21	13	11
Niveau des carnets de commandes globaux	-13	-19	-25	-32	-46	-58	-55	-67	-70	-69	-69	-70
Niveau des carnets de commandes étrangers	-7	-16	-28	-26	-48	-56	-53	-72	-73	-67	-69	-70
Perspectives personnelles de production	6	-1	-11	-22	-31	-41	-39	-46	-46	-34	-28	-18
Perspectives personnelles de prix	14	18	14	8	-2	-10	-7	-14	-17	-10	-15	-16
Perspectives générales de production	-15	-33	-42	-66	-69	-73	-75	-76	-70	-57	-50	-40

(1) Écart entre le pourcentage de réponses « en hausse » et le pourcentage de réponses « en baisse » (pour l'ensemble des variables excepté l'indicateur synthétique). ATTENTION : notes page suivante



INSEE

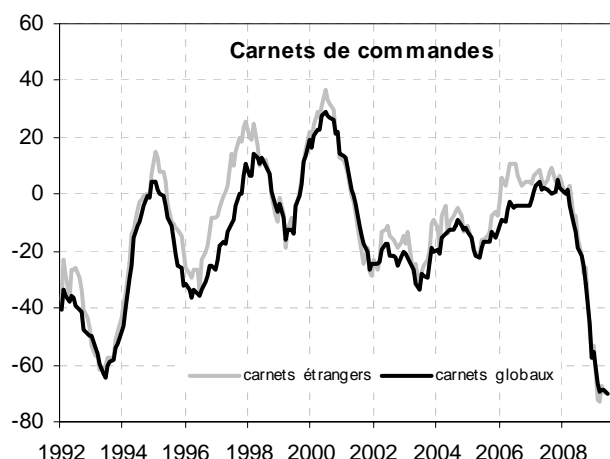
Institut National de la Statistique et des Études Économiques - Direction générale 18, bd A. Pinard 75675 Paris Cedex 14

Directeur de la publication : Jean-Philippe COTIS

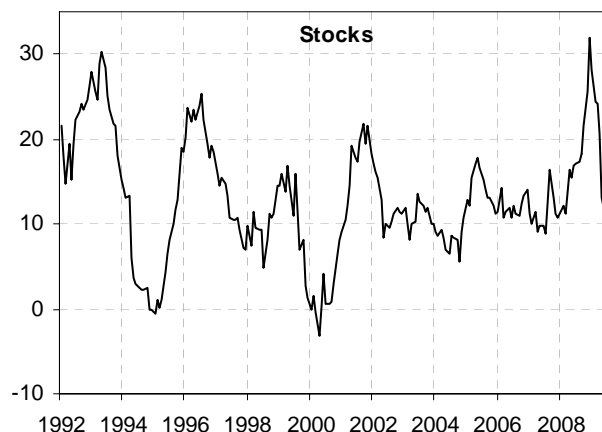
Adresse Internet : <http://www.insee.fr>

(2) Cet indicateur est normalisé de manière à avoir une moyenne de 100 et un écart type de 10.

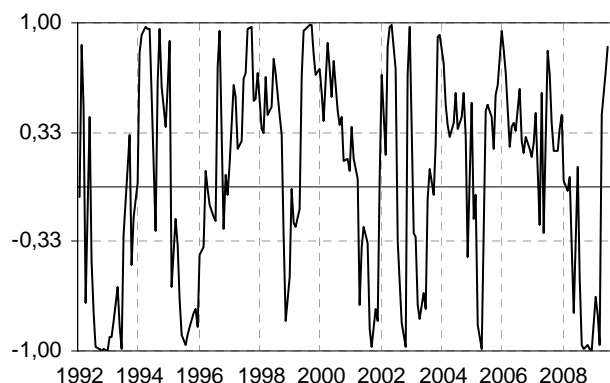
Soldes d'opinion, en %, CVS



Solde d'opinion, en %, CVS



Indicateur de retournement



L'indicateur de retournement poursuit son redressement. Il se situe désormais dans la zone indiquant une conjoncture favorable.

Proche de +1 (respectivement de -1), cet indicateur signale un climat conjoncturel favorable (respectivement défavorable). Dans la zone neutre  $[-0,33; +0,33]$ , il témoigne d'une incertitude conjoncturelle ou d'un retour à la situation de long terme.

#### NOTE MÉTHODOLOGIQUE<sup>1</sup>

##### L'INDICATEUR SYNTHÉTIQUE DU CLIMAT DES AFFAIRES

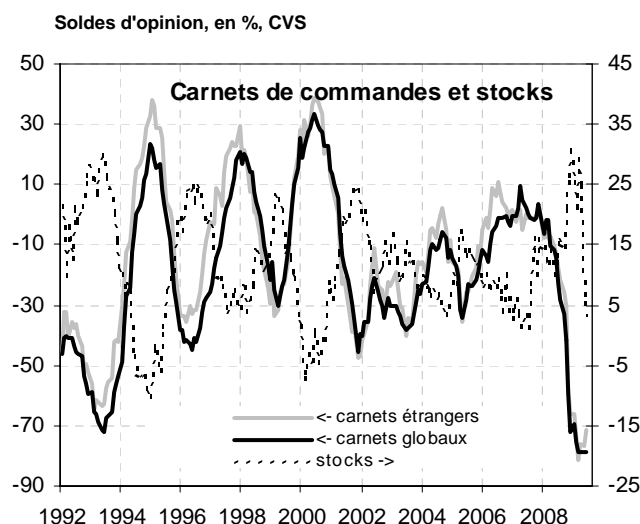
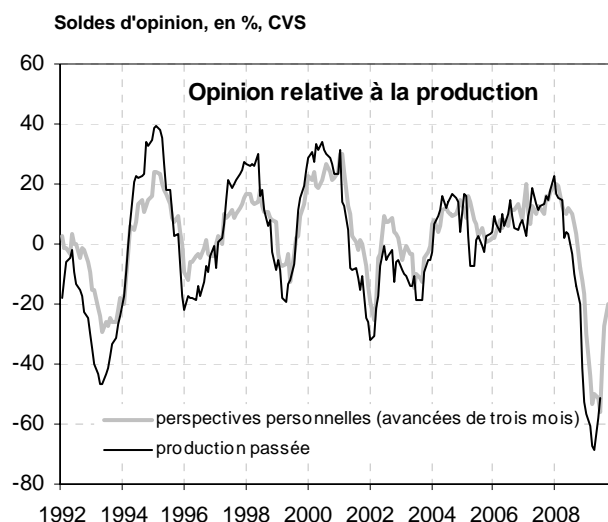
L'indicateur synthétique du climat des affaires résume l'opinion des chefs d'entreprise sur la conjoncture dans l'industrie : plus sa valeur est élevée, plus les industriels considèrent favorablement la conjoncture. Il est calculé selon la technique de l'analyse factorielle. Cette technique permet de résumer l'évolution concomitante de plusieurs variables dont les mouvements sont très corrélés. L'indicateur calculé ici décrit, en une variable unique, la composante commune des soldes d'opinion sélectionnés (production passée, perspectives personnelles de production, stocks, carnets de commandes globaux et étrangers, perspectives générales de production).

##### L'INDICATEUR DE RETOURNEMENT DE CONJONCTURE

L'indicateur de retournement tente de détecter le plus tôt possible le moment où la conjoncture industrielle se retourne. C'est une variable qualitative non directement observée. L'indicateur se présente sous la forme d'une courbe, retraçant à chaque date la différence entre la probabilité que la phase conjoncturelle soit favorable et la probabilité qu'elle soit défavorable. Il évolue donc entre +1 et -1 : un point très proche de +1 (resp. de -1) signale que l'activité est en période de nette accélération (resp. de nette décélération). Les moments où l'indicateur est proche de 0 sont assimilés à des phases de stabilisation, c'est-à-dire de retour du rythme de croissance de l'activité vers sa moyenne de long terme, pendant lesquelles les signaux reçus sont très variés et ne font donc état d'aucun mouvement prononcé, à la hausse ou à la baisse. La valeur de l'indicateur pour le dernier mois peut être révisée le mois suivant, si bien qu'il convient d'attendre au moins deux mois consécutifs pour pouvoir analyser une ample variation comme le signal d'un changement conjoncturel important.

<sup>1</sup> Réf. : note de conjoncture juin 2000, dossier « Deux indicateurs synthétiques de l'activité industrielle dans la zone euro ».

# BIENS INTERMÉDIAIRES



En juin, selon les industriels de la branche des biens intermédiaires, l'activité passée s'est moins contractée qu'en mai. Les stocks de produits finis s'allègent encore et sont jugés inférieurs à la moyenne. Les carnets de commandes globaux, notamment étrangers, se dégarnissent moins que les mois précédents, mais sont toujours considérés comme très peu étoffés.

Les perspectives personnelles de production pour les prochains mois continuent de se redresser.

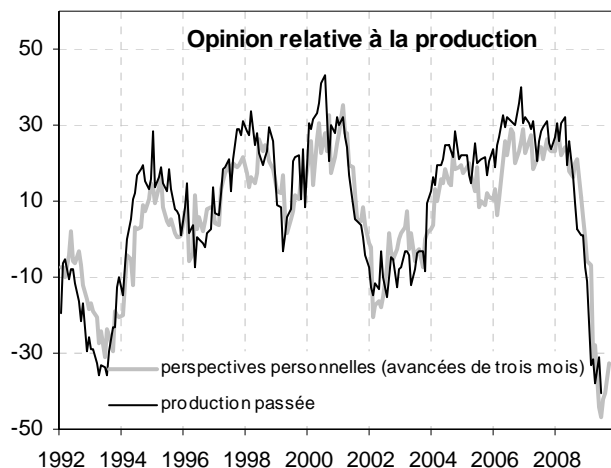
Soldes d'opinion, en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

Biens intermédiaires	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<b>Production passée</b>												
<b>Biens intermédiaires</b> .....	<b>3</b>	<b>-3</b>	<b>-14</b>	<b>-20</b>	<b>-41</b>	<b>-53</b>	<b>-57</b>	<b>-61</b>	<b>-68</b>	<b>-69</b>	<b>-58</b>	<b>-51</b>
dont • Industrie des produits minéraux .....	2	-7	-32	-27	-50	-60	-60	-59	-69	-70	-67	-65
• Textile .....	-9	-6	4	-14	-35	-56	-62	-54	-64	-65	-56	-74
• Bois et papiers .....	-6	-34	-12	-34	-40	-37	-53	-60	-56	-67	-43	-42
• Chimie, caoutchouc et plastiques .....	-2	-6	-8	-18	-42	-49	-47	-58	-58	-59	-48	-43
• Métallurgie et transformation des métaux ..	11	-3	-15	-20	-44	-55	-57	-65	-73	-79	-70	-55
• Industrie des composants électriques et électroniques .....	9	27	-11	-17	-24	-53	-65	-67	-82	-63	-51	-39
<b>Stocks</b>												
<b>Biens intermédiaires</b> .....	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
dont • Industrie des produits minéraux .....	16	13	36	24	30	50	30	35	38	46	34	26
• Textile .....	47	32	23	27	26	45	22	11	51	46	31	40
• Bois et papiers .....	24	35	27	26	21	30	22	18	33	32	17	10
• Chimie, caoutchouc et plastiques .....	8	9	13	20	25	25	24	18	23	24	-2	-10
• Métallurgie et transformation des métaux ..	11	21	5	26	33	24	24	19	23	18	0	-1
• Industrie des composants électriques et électroniques .....	9	5	8	5	6	17	22	26	38	-2	2	2

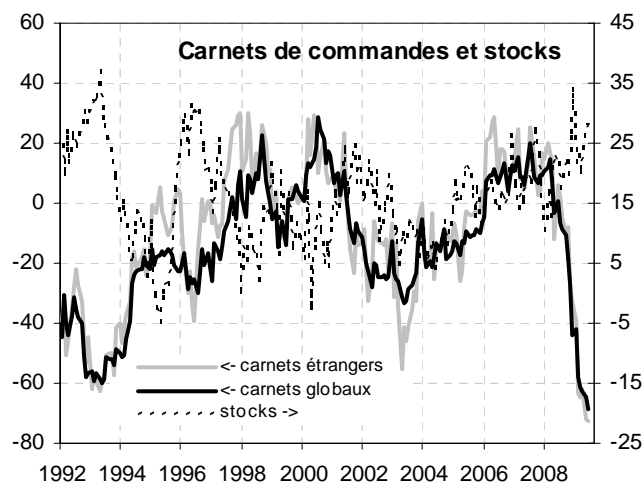
Biens intermédiaires (suite)	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<b>Niveau des carnets de commandes globaux</b>												
<b>Biens intermédiaires .....</b>	<b>-15</b>	<b>-23</b>	<b>-33</b>	<b>-42</b>	<b>-59</b>	<b>-72</b>	<b>-69</b>	<b>-75</b>	<b>-79</b>	<b>-79</b>	<b>-79</b>	<b>-79</b>
dont • Industrie des produits minéraux.....	-9	-21	-40	-34	-59	-80	-66	-84	-85	-82	-81	-83
• Textile .....	-43	-26	-18	-38	-48	-58	-67	-70	-76	-64	-71	-68
• Bois et papiers .....	-46	-57	-57	-60	-56	-76	-77	-84	-81	-79	-80	-77
• Chimie, caoutchouc et plastiques .....	-18	-19	-29	-37	-57	-62	-64	-69	-75	-77	-71	-72
• Métallurgie et transformation des métaux..	-10	-17	-31	-49	-63	-72	-74	-78	-78	-84	-88	-91
• Industrie des composants électriques et électroniques .....	-4	-14	-22	-25	-56	-73	-67	-69	-84	-73	-70	-74
<b>Niveau des carnets de commandes étrangers</b>												
<b>Biens intermédiaires .....</b>	<b>-13</b>	<b>-18</b>	<b>-26</b>	<b>-30</b>	<b>-58</b>	<b>-66</b>	<b>-66</b>	<b>-73</b>	<b>-81</b>	<b>-76</b>	<b>-77</b>	<b>-72</b>
dont • Industrie des produits minéraux.....	-6	-6	-11	-4	-43	-68	-58	-84	-79	-81	-79	-78
• Textile .....	-27	-20	-29	-37	-54	-72	-78	-84	-82	-72	-84	-82
• Bois et papiers .....	-44	-35	-38	-42	-55	-76	-70	-85	-85	-80	-69	-80
• Chimie, caoutchouc et plastiques .....	-10	-14	-23	-27	-58	-63	-61	-62	-73	-76	-74	-62
• Métallurgie et transformation des métaux..	-13	-23	-33	-52	-73	-72	-74	-77	-89	-80	-87	-81
• Industrie des composants électriques et électroniques .....	-4	-7	-19	-10	-46	-63	-63	-81	-84	-72	-68	-72
<b>Perspectives personnelles de production</b>												
<b>Biens intermédiaires .....</b>	<b>4</b>	<b>-8</b>	<b>-17</b>	<b>-30</b>	<b>-44</b>	<b>-54</b>	<b>-50</b>	<b>-51</b>	<b>-56</b>	<b>-39</b>	<b>-27</b>	<b>-20</b>
dont • Industrie des produits minéraux.....	7	-15	-40	-41	-42	-57	-62	-68	-73	-46	-41	-44
• Textile .....	6	17	-8	-19	-38	-30	-51	-42	-70	-51	-46	-20
• Bois et papiers .....	-3	-20	-12	-19	-32	-43	-38	-31	-24	-34	-22	-33
• Chimie, caoutchouc et plastiques .....	2	-4	-12	-24	-38	-46	-28	-28	-39	-32	-12	-7
• Métallurgie et transformation des métaux..	6	-6	-21	-43	-56	-61	-63	-68	-68	-47	-32	-15
• Industrie des composants électriques et électroniques .....	3	-10	8	-29	-36	-60	-63	-60	-74	-27	-26	-23

# BIENS D'ÉQUIPEMENT

Soldes d'opinion, en %, CVS



Soldes d'opinion, en %, CVS



Selon les industriels de la branche des biens d'équipement, l'activité passée s'est à nouveau nettement dégradée. Les stocks de produits finis restent jugés très lourds. Les carnets de commandes, globaux et étrangers, continuent de se dégarir et sont toujours considérés comme très légers.

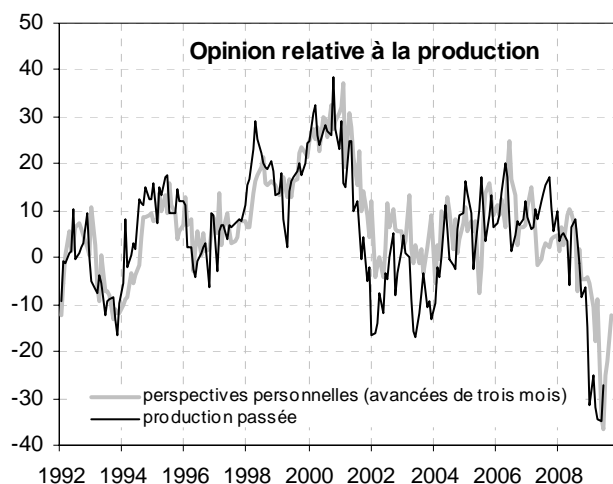
Au vu des perspectives personnelles de production, la baisse de l'activité devrait être moins prononcée au cours des prochains mois.

Soldes d'opinion, en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

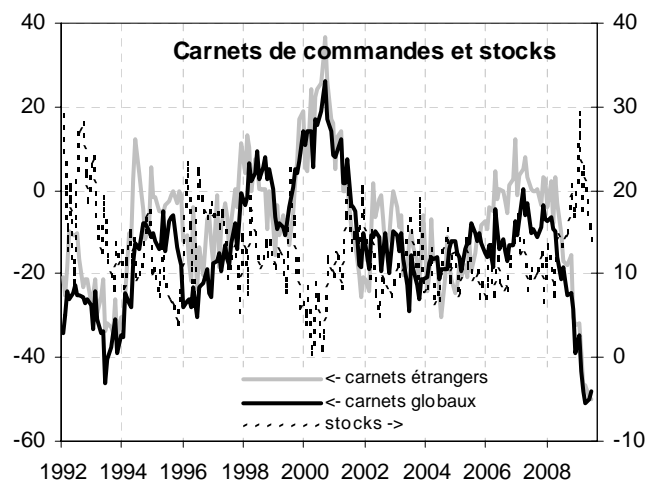
Biens d'équipement	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<b>Production passée</b>												
<b>Biens d'équipement</b> .....	26	16	3	1	1	-7	-11	-33	-32	-38	-31	-41
dont • Construction navale, aéronautique et ferroviaire .....	72	44	27	54	14	39	16	-29	-28	-38	-6	-21
• Industrie des biens d'équipements mécaniques .....	17	11	-1	-11	-8	-19	-15	-36	-33	-50	-48	-54
• Industrie des équipements électriques et électroniques .....	6	5	-9	-15	10	-19	-23	-30	-31	-14	-18	-30
<b>Stocks</b>												
<b>Biens d'équipement</b> .....	22	18	22	20	27	34	22	23	20	24	28	28
dont • Construction navale, aéronautique et ferroviaire .....	12	4	4	6	17	7	8	22	22	28	33	36
• Industrie des biens d'équipements mécaniques .....	22	24	29	30	33	43	22	24	23	20	18	14
• Industrie des équipements électriques et électroniques .....	19	14	18	5	32	41	32	25	23	26	44	43
<b>Niveau des carnets de commandes globaux</b>												
<b>Biens d'équipement</b> .....	1	-7	-11	-19	-27	-44	-42	-58	-61	-62	-65	-69
dont • Construction navale, aéronautique et ferroviaire .....	12	-15	12	-14	-13	-27	-26	-58	-61	-64	-50	-64
• Industrie des biens d'équipements mécaniques .....	-7	-7	-16	-11	-30	-42	-43	-65	-69	-75	-77	-80
• Industrie des équipements électriques et électroniques .....	0	-6	-23	-29	-31	-53	-45	-47	-44	-38	-54	-57
<b>Niveau des carnets de commandes étrangers</b>												
<b>Biens d'équipement</b> .....	6	2	-11	-8	-28	-33	-39	-63	-65	-62	-72	-73
dont • Construction navale, aéronautique et ferroviaire .....	41	24	26	24	-8	19	-13	-64	-67	-69	-64	-70
• Industrie des biens d'équipements mécaniques .....	-18	-18	-31	-23	-40	-55	-55	-75	-76	-80	-89	-86
• Industrie des équipements électriques et électroniques .....	-6	-5	-35	-22	-35	-61	-43	-50	-47	-33	-64	-63
<b>Perspectives personnelles de production</b>												
<b>Biens d'équipement</b> .....	21	11	1	-6	-7	-32	-28	-44	-47	-42	-40	-32
dont • Construction navale, aéronautique et ferroviaire .....	67	50	29	34	35	-36	-7	-55	-42	-25	-26	-13
• Industrie des biens d'équipements mécaniques .....	13	2	-12	-11	-22	-28	-38	-57	-63	-62	-56	-45
• Industrie des équipements électriques et électroniques .....	3	-1	4	-24	-5	-33	-25	-12	-21	-18	-21	-24

# BIENS DE CONSOMMATION

Soldes d'opinion, en %, CVS



Soldes d'opinion, en %, CVS



Les industriels de la branche des biens de consommation estiment que la baisse de leur activité passée s'est légèrement modérée. Les stocks de produits finis s'allègent et sont jugés proches de leur niveau de longue période. Les carnets de commandes, globaux comme étrangers, sont considérés comme très peu étoffés.

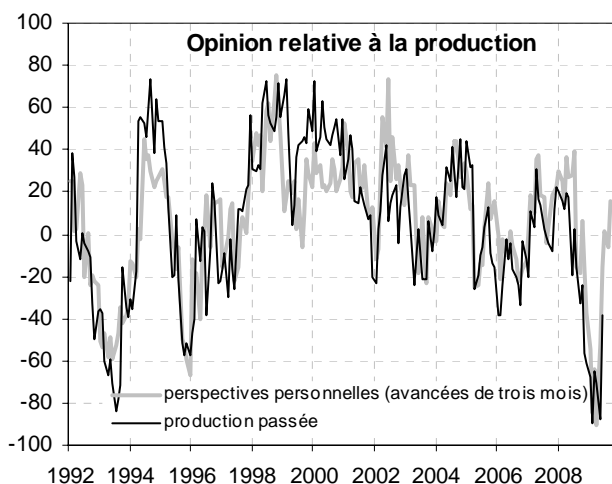
Au vu des perspectives personnelles de production, la baisse de l'activité serait moindre au cours des prochains mois.

Soldes d'opinion, en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

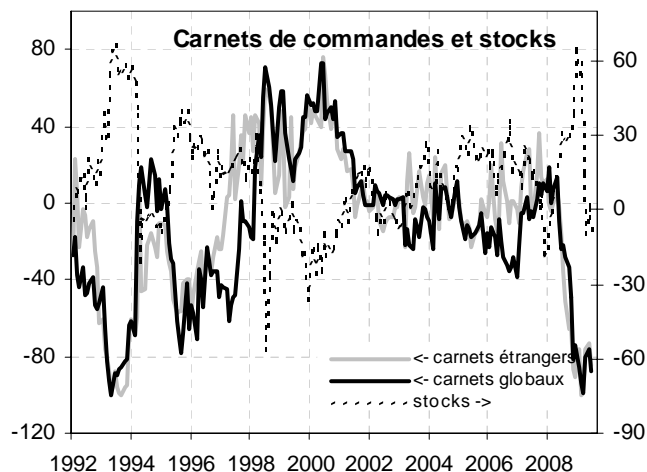
Biens de consommation	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<b>Production passée</b>												
<b>Biens de consommation.....</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>-1</b>	<b>-9</b>	<b>-6</b>	<b>-15</b>	<b>-32</b>	<b>-25</b>	<b>-32</b>	<b>-34</b>	<b>-35</b>	<b>-27</b>
dont • Habillement et cuir .....	5	19	7	4	18	0	-7	-11	-13	-23	-19	-12
• Edition et imprimerie .....	-2	-3	-14	-27	-12	-7	-31	-26	-32	-30	-30	-16
• Pharmacie, parfumerie et produits d'entretien ...	25	21	5	7	16	4	-17	-4	-22	-24	-34	-31
• Équipement du foyer .....	-10	-8	-4	-22	-40	-58	-60	-56	-62	-59	-49	-46
<b>Stocks</b>												
<b>Biens de consommation.....</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>13</b>
dont • Habillement et cuir .....	28	22	26	27	31	48	61	40	69	47	42	44
• Edition et imprimerie .....	14	10	9	9	17	4	41	5	13	10	9	10
• Pharmacie, parfumerie et produits d'entretien ...	18	19	17	14	15	18	15	11	15	16	20	13
• Équipement du foyer .....	8	15	19	34	9	20	17	28	22	23	7	12
<b>Niveau des carnets de commandes globaux</b>												
<b>Biens de consommation.....</b>	<b>-21</b>	<b>-18</b>	<b>-25</b>	<b>-24</b>	<b>-28</b>	<b>-39</b>	<b>-35</b>	<b>-43</b>	<b>-48</b>	<b>-51</b>	<b>-50</b>	<b>-48</b>
dont • Habillement et cuir .....	-28	-25	-26	-29	-34	-40	-34	-48	-70	-70	-75	-77
• Edition et imprimerie .....	-30	-17	-22	-21	-26	-31	-27	-38	-41	-49	-48	-44
• Pharmacie, parfumerie et produits d'entretien ...	-1	-4	-5	-5	-2	-18	-9	-22	-25	-31	-37	-27
• Équipement du foyer .....	-33	-35	-50	-55	-71	-83	-84	-86	-90	-84	-74	-68
<b>Niveau des carnets de commandes étrangers</b>												
<b>Biens de consommation.....</b>	<b>-10</b>	<b>-17</b>	<b>-18</b>	<b>-15</b>	<b>-30</b>	<b>-32</b>	<b>-32</b>	<b>-39</b>	<b>-47</b>	<b>-47</b>	<b>-50</b>	<b>-50</b>
dont • Habillement et cuir .....	-31	-26	-32	-29	-35	-36	-33	-39	-63	-64	-64	-71
• Edition et imprimerie .....	-5	-10	-10	-10	-6	-10	-4	-23	-26	-25	-21	-29
• Pharmacie, parfumerie et produits d'entretien ...	-4	1	-11	-4	-8	-6	-4	-18	-27	-29	-33	-30
• Équipement du foyer .....	-14	-33	-33	-29	-77	-85	-78	-83	-88	-86	-84	-85
<b>Perspectives personnelles de production</b>												
<b>Biens de consommation.....</b>	<b>2</b>	<b>-5</b>	<b>-4</b>	<b>-5</b>	<b>-11</b>	<b>-18</b>	<b>-9</b>	<b>-34</b>	<b>-37</b>	<b>-25</b>	<b>-22</b>	<b>-12</b>
dont • Habillement et cuir .....	0	-5	0	14	19	-4	-29	-39	-16	-36	-34	-35
• Edition et imprimerie .....	-11	-5	-9	-9	-16	-28	-10	-34	-34	-31	-28	-19
• Pharmacie, parfumerie et produits d'entretien ...	20	-1	-2	-2	-5	-1	11	-16	-15	-11	-3	12
• Équipement du foyer .....	-6	-13	-13	-20	-23	-39	-26	-53	-72	-37	-40	-26

## AUTOMOBILE

Soldes d'opinion, en %, CVS



Soldes d'opinion, en %, CVS



Selon les industriels de la branche automobile, la dégradation de l'activité s'est atténuée. Les stocks de produits finis s'allègent et sont jugés légers. Les carnets de commandes globaux et étrangers se dégarnissent à nouveau et sont toujours considérés comme très peu étoffés.

Au vu des perspectives personnelles de production, l'activité pourrait croître au cours des prochains mois.

Soldes d'opinion, en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

Automobile	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<i>Production passée .....</i>	-20	3	-32	-24	-57	-61	-68	-90	-65	-70	-87	-38
<i>Stocks .....</i>	31	28	30	34	40	65	55	59	14	-9	2	-11
<i>Niveau des carnets de commandes globaux.....</i>	-24	-22	-33	-49	-81	-74	-86	-94	-99	-81	-76	-88
<i>Niveau des carnets de commandes étrangers.....</i>	-16	-36	-66	-66	-86	-91	-76	-100	-99	-77	-73	-85
<i>Perspectives personnelles de production.....</i>	-18	7	-37	-54	-85	-64	-91	-52	-16	1	-6	16

## AGROALIMENTAIRE

Les industriels de la branche agroalimentaire estiment que la croissance de leur activité passée est restée modérée. Les stocks de produits finis s'alourdissent légèrement. Les carnets de commandes sont toujours considérés comme peu étoffés.

Les perspectives personnelles de production pour les trois prochains mois restent atones.

Soldes d'opinion, en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

Agroalimentaire	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<i>Production passée .....</i>	10	7	-13	-9	-5	-15	-12	-14	-22	-12	1	1
<i>Stocks.....</i>	13	13	26	26	33	27	24	15	17	12	15	15
<i>Niveau des carnets de commandes globaux.....</i>	-20	-29	-35	-31	-36	-44	-39	-37	-41	-37	-35	-35
<i>Niveau des carnets de commandes étrangers.....</i>	-4	-6	-23	-31	-37	-46	-52	-50	-52	-51	-49	-47
<i>Perspectives personnelles de production.....</i>	10	2	-2	-7	-7	-12	-4	-7	-12	-2	5	2

# ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE

Soldes d'opinion, en %, corrigés des variations saisonnières (CVS)

Ensemble de l'industrie	JUIN08	JUIL08	SEP08	OCT08	NOV08	DEC08	JAN09	FÉV09	MAR09	AVR09	MAI09	JUIN09
<i>Production passée .....</i>	7	3	-9	-12	-21	-30	-36	-43	-44	-46	-40	-35
<i>Stocks .....</i>	16	17	18	20	25	30	26	21	23	19	13	10
<i>Niveau des carnets de commandes globaux .....</i>	-13	-19	-26	-31	-43	-56	-52	-61	-64	-63	-64	-66
<i>Niveau des carnets de commandes étrangers.....</i>	-6	-14	-27	-26	-47	-55	-53	-71	-71	-66	-66	-69
<i>Perspectives personnelles de production .....</i>	6	-1	-9	-19	-26	-35	-33	-38	-39	-28	-22	-15
<i>Perspectives personnelles de prix .....</i>	15	19	14	9	-1	-9	-6	-10	-16	-8	-13	-14

## NOTE

Le département de la Conjoncture de l'Insee effectue une enquête mensuelle auprès des entreprises du secteur concurrentiel sur la situation et les perspectives d'activité dans l'industrie. Cette enquête est réalisée dans le cadre du système harmonisé européen des enquêtes de conjoncture de la Commission européenne, auquel contribuent les instituts producteurs des vingt-sept États membres de l'Union européenne. La présente publication n'engage cependant que l'Insee.

Le champ de l'industrie retenu recouvre l'industrie manufacturière, les industries agroalimentaires et les raffineries de pétrole<sup>2</sup>. L'échantillon utilisé pour cette enquête est constitué d'environ 4000 entreprises.

Le dépouillement de l'enquête obéit à la technique du sondage stratifié sans remise. L'échantillon est constitué de strates dont chacune correspond à un secteur (en NAF-NES depuis avril 1999). Pour chaque strate élémentaire (niveau NES 114), les réponses individuelles sont agrégées après pondération par des constantes structurelles fournies annuellement par les entreprises elles-mêmes, en principe lors de l'enquête trimestrielle d'avril.

La plupart des questions de l'enquête mensuelle portent sur les produits fabriqués par l'entreprise. Pour ces questions, on pondère par le chiffre d'affaires produit ou le chiffre d'affaires produit à l'exportation. Les seules questions qui n'obéissent pas à cette logique de produit sont celles qui concernent les perspectives générales pour lesquelles une moyenne simple (sans pondération) est appliquée.

L'agrégation des strates (sauf pour les perspectives générales) utilise des coefficients de redressement provenant de sources extérieures (Comptabilité nationale, enquête annuelle d'entreprise) qui permettent de retrouver une structure proche de celle de l'industrie française.

Toutes les questions sont qualitatives et trimodales. Les résultats sont présentés sous la forme de soldes d'opinion, définis comme la différence entre le pourcentage de réponses « en hausse » ou « supérieur à la normale » et le pourcentage de réponses « en baisse » ou « inférieur à la normale », pour la question correspondante. Cette présentation permet d'améliorer la lisibilité sans perte d'information notable.

L'interprétation des séries doit se faire avec prudence : on privilégiera toujours l'évolution d'une série à son niveau. Toutefois, si l'on veut essayer de qualifier son niveau, la référence doit toujours être la moyenne de longue période de la série pour tenir compte du comportement de réponse usuel des chefs d'entreprise.

Les tests de saisonnalité ont été menés sur l'ensemble des séries. En conséquence, les séries publiées ne présentent aucune saisonnalité résiduelle : une série qui, initialement, ne comporte aucun caractère saisonnier est présentée comme une série CVS à coefficients nuls. Les coefficients saisonniers de l'ensemble des soldes d'opinion sont actualisés une fois par an, en avril.

Les données de la dernière enquête disponible sont provisoires. Elles sont révisées lors de la publication de l'enquête suivante en tenant compte notamment des réponses reçues tardivement.

Remarque : les résultats de l'enquête mensuelle de conjoncture dans l'industrie sont publiés en nomenclature "NAF rév.1" (révision 1). Ils seront déclinés dans la nouvelle nomenclature "NAF rév.2" (révision 2) à compter de 2010.

<sup>2</sup> Les résultats pour ce dernier secteur ne sont pas fournis pour respecter les règles du secret statistique mais sont compris dans l'ensemble de l'industrie.