

Tableau 5: Profil de sensibilité des levures aux antifongiques (mise à jour le 30/04/2022)

Espèces étudiées	Valeurs des CMI50 / CMI90 mg/L pour les antifongiques*						
	AMB	5-FC	Fluco	Vori	Posa	Caspo**	Mica**
Nom d'usage en clinique (nbre d'isolats testés)							
<i>Candida albicans</i> (n=3621)	0.06/0.12	≤0.12/0.5	0.25/0.5	≤0.01/≤0.01	≤0.01/0.06	0.03/0.06	0.03/0.03
<i>C. dubliniensis</i> (n=162)	≤0.014/0.03	≤0.12/≤0.12	≤0.12/0.25	≤0.01/≤0.01	0.03/0.06	0.015/0.03	0.015/0.03
<i>C. glabrata</i> (n=1420)	0.12/0.25	≤0.12/≤0.12	16/64	0.25/1	0.5/2	0.06/0.12	0.015/0.03
<i>C. nivariensis</i> (n=17)	0.12/0.25	0.5/1	4/8	0.06/0.12	0.12/0.25	0.03/0.12	0.015/0.03
<i>C. parapsilosis</i> (n=943)	0.06/0.12	≤0.12/0.25	0.5/2	≤0.01/0.06	0.06/0.12	0.25/1	0.25/0.5
<i>C. orthopsilosis</i> (n=70)	0.03/0.06	≤0.12/≤0.12	0.5/8	0.03/1	0.06/0.12	0.06/0.25	0.12/0.25
<i>C. metapsilosis</i> (n=57)	0.06/0.12	≤0.12/≤0.25	1/2	0.03/0.06	0.03/0.12	0.06/0.12	0.12/0.25
<i>C. tropicalis</i> (n=707)	0.06/0.12	≤0.12/32	0.5/4	0.03/0.25	0.06/0.25	0.03/0.06	0.03/0.03
<i>Pichia kudriavzevii</i> (n=376)	0.12/0.25	2/4	32/64	0.25/0.5	0.12/0.25	0.12/0.25	0.06/0.12
<i>P. cactophila</i> (n=51)	0.12/0.25	2/4	16/32	0.12/0.25	0.12/0.12	0.03/0.06	0.015/0.03
<i>Kluyveromyces marxianus</i> (n=185)	0.06/0.12	0.5/8	0.25/1	≤0.01/≤0.01	0.06/0.12	0.015/0.03	0.03/0.06
<i>Meyerozyma guilliermondii</i> (n=125)	0.03/0.06	≤0.12/0.25	8/64	0.06/0.5	0.25/0.5	0.06/0.25	0.12/0.25
<i>M. caribbica</i> (n=39)	0.12/0.25	≤0.12/≤0.12	4/64	0.12/0.5	0.25/0.5	0.12/0.5	0.12/2
<i>Clavispora lusitaniae</i> (n=265)	0.06/0.12	≤0.12/0.5	0.25/0.5	≤0.01/≤0.01	≤0.01/0.06	0.03/0.06	0.03/0.06
<i>C. haemulonii</i> (n=50)	0.5/2	≤0.12/0.5	32/≥64	≥8/≥8	2/≥8	0.03/0.06	0.06/0.06
<i>C. duobushaemulonii</i> (n=47)	2/8	≤0.12/≥64	32/≥64	≥8/≥8	2/≥8	0.015/0.03	0.03/0.06
<i>C. auris</i> (n=17)	0.25/0.5	≤0.12/≥64	32/≥64	0.5/1	≤0.01/0.25	0.03/0.06	0.015/0.03
<i>C. palmiophila</i> (n=21)	0.12/0.5	≤0.12/0.5	8/32	0.12/0.25	0.12/0.25	0.06/0.25	0.03/0.25
<i>Cyberlindnera jadinii</i> (n=23)	0.06/0.12	≤0.12/1	1/4	0.06/0.12	0.12/0.25	0.015/1	0.015/2
<i>Cyberlindnera fabianii</i> (n=13)	0.06/0.12	≤0.12/≤0.12	0.5/1	0.03/0.03	0.12/0.25	0.03/0.06	0.03/0.06
<i>Wickerhamomyces anomalus</i> (n=39)	0.06/0.12	≤0.12/16	2/4	0.12/0.25	0.25/0.5	0.03/0.06	0.015/0.03
<i>Kodamaea ohmeri</i> (n=37)	0.06/0.06	≤0.12/1	4/16	0.03/0.12	0.03/0.12	0.06/≥8	0.06/0.12
<i>P. norvegensis</i> (n=21)	0.12/0.12	4/8	32/64	0.25/0.5	0.12/0.12	0.03/0.06	0.03/0.06
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (n=71)	0.06/0.12	≤0.12/≤0.12	8/16	0.12/0.25	0.5/1	0.12/0.25	0.06/0.25
<i>C. pararugosa</i> (n=10)	0.12/0.25	0.25/8	8/8	0.06/0.25	0.12/0.12	0.06/0.12	0.03/0.06
<i>Yarrowia lipolytica</i> (n=29)	0.5/4	32/≥64	4/16	0.06/0.12	0.25/1	0.12/0.5	0.25/0.25
<i>Geotrichum candidum</i> (n=40)	0.25/0.5	0.25/1	16/64	0.25/1	0.25/1	1/≥8	0.5/≥8
<i>Magnusiomyces capitatus</i> (n=60)	0.25/0.5	≤0.12/0.25	8/16	0.06/0.5	0.12/1	≥8/≥8	≥8/≥8
<i>Saprochaete clavata</i> (n=207)	0.25/0.5	0.5/1	16/64	0.25/1	0.5/1	≥8/≥8	≥8/≥8
<i>Cr. neoformans</i> (n=1040)	0.12/0.5	4/16	4/8	0.03/0.12	0.06/0.25	≥8/≥8	4/≥8
<i>Cr. deneoformans</i> (n=228)	0.06/0.25	4/16	1/4	≤0.01/0.06	0.03/0.12	≥8/≥8	1/≥8
<i>Cr. neoformans</i> hybrides AD (n=186)	0.12/0.25	4/16	4/8	0.03/0.12	0.06/0.25	≥8/≥8	4/≥8
<i>Cr. gattii</i> (n = 34)	0.12/0.25	2/8	8/16	0.12/0.5	0.25/0.5	≥8/≥8	≥8/≥8
<i>Rhodotorula mucilaginosa</i> (n=67)	0.25/0.5	0.25/0.5	≥64/≥64	2/4	0.5/2	≥8/≥8	≥8/≥8
<i>Trichosporon asahii</i> (n=68)	2/≥8	32/≥64	4/16	0.06/0.25	0.25/0.5	≥8/≥8	≥8/≥8
<i>Trichosporon inkin</i> (n=16)	0.25/2	64/≥64	1/4	≤0.01/0.06	0.06/0.25	4/≥8	1/≥8

Tableau 5: Profil de sensibilité des levures aux antifongiques (mise à jour le 30/04/2022)

CMI50/CMI90 mg/L pour les azolés				
Espèce (nbre isolats testés)	Fluconazole	Posaconazole	Voriconazole	Isavuconazole
<i>Candida albicans</i> (n=1076)	≤0.125/0.25	≤0.015/0.03	≤0.015/≤0.015	≤0.007/≤0.007
<i>Candida dubliniensis</i> (n=86)	≤0.125/0.25	≤0.015/0.03	≤0.015/≤0.015	≤0.007/≤0.007
<i>Candida glabrata</i> (n=465)	8/≥64	0.5/1	0.125/0.5	0.125/0.5
<i>Candida nivariensis</i> (n=10)	2/4	0.12/0.25	0.06/0.12	0.03/0.06
<i>Candida parapsilosis</i> (n=365)	0.5/4	0.03/0.06	≤0.015/0.12	0.015/0.03
<i>Candida orthopsilosis</i> (n=43)	0.5/8	0.03/0.125	≤0.015/1	0.015/0.06
<i>Candida metapsilosis</i> (n=35)	1/2	0.03/0.06	0.03/0.03	0.015/0.015
<i>Candida tropicalis</i> (n=222)	0.25/1	0.03/0.06	0.03/0.06	≤0.007/0.03
<i>Candida auris</i> (n=16)	32/≥64	≤0.015/0.12	0.5/2	0.015/0.12
<i>Candida haemulonii</i> (n=13)	≥64/≥64	4/≥8	≥8/≥8	≥4/≥4
<i>Candida duobushaemulonii</i> (n=12)	16/≥64	0.12/2	0.25/4	0.12/≥4
<i>Pichia kudriavzevii</i> (n=149)	32/≥64	0.125/0.25	0.25/0.5	0.125/0.25
<i>Pichia cactophila</i> (n=25)	16/32	0.06/0.12	0.12/0.12	0.12/0.25
<i>Kluyveromyces marxianus</i> (n=68)	0.25/0.5	0.06/0.125	≤0.015/≤0.015	≤0.007/≤0.007
<i>Clavispora lusitaniae</i> (n=149)	0.25/0.5	≤0.015/0.03	≤0.015/≤0.015	≤0.007/0.015
<i>Meyerozyma guilliermondii</i> (n=48)	4/≥64	0.12/0.5	0.125/2	0.25/4
<i>Meyerozyma caribbica</i> (n=10)	4/8	0.12/0.25	0.06/0.25	0.12/0.25
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (n=36)	4/16	0.5/1	0.12/0.5	0.03/0.25
<i>Kodamaea ohmeri</i> (n=20)	4/8	0.03/0.06	0.03/0.06	0.015/0.03
<i>Wickerhamomyces anomalus</i> (n=17)	2/8	0.25/0.5	0.06/0.25	0.06/0.12
<i>Galactomyces candidus</i> (n=15)	16/≥64	0.25/0.5	0.25/2	0.25/2
<i>Magnusiomyces capitatus</i> (n=34)	8/16	0.12/0.5	0.03/0.25	4/≥4
<i>Saprochaete clavata</i> (n=123)	16/32	0.5/0.5	0.25/0.5	2/≥4
<i>Yarrowia lipolytica</i> (n=11)	2/16	0.25/1	0.06/0.12	0.125/2
<i>C. neoformans</i> (n=372)	4/8	0.03/0.125	0.03/0.12	0.12/0.25
<i>C. deneoformans</i> (n=66)	1/4	≤0.015/0.06	≤0.015/0.06	0.03/0.12
<i>C. neoformans AD hybrid</i> (n=53)	2/16	0.03/0.125	0.03/0.06	0.06/0.125
<i>Rhodotorula mucilaginosa</i> (n=40)	≥64/≥64	0.5/2	1/4	1/2
<i>Trichosporon asahii</i> (n=30)	2/8	0.25/0.5	0.06/0.5	0.25/1