

# COLOUR CODE CHART FOR LABORATORY TAPS HANDLES DIN 12920

<b>Water</b>	<b>Irrigation water</b>  WBE 1) Green 2) Green 3) Yellow	<b>Hot drinking water</b>  WTW 1) Green 2) Green 3) Red	<b>Cold drinking water</b>  WTK 1) Green 2) Green 3) Blue	<b>Well water</b>  WBR 1) Green 2) Yellow 3) Yellow	<b>Hot industrial water</b>  WBW 1) Green 2) Yellow 3) Red	<b>Cold industrial water</b>  WBK 1) Green 2) Yellow 3) Blue	<b>Steam water</b>  WDW 1) Green 2) Red 3) Red	<b>Condensate water</b>  WDK 1) Green 2) Red 3) Blue	<b>Pure hot water</b>  WRW 1) Green 2) Red 3) White	<b>Return cooling water</b>  WKR 1) Green 2) Blue 3) Red
	<b>Cooling water</b>  WKV 1) Green 2) Blue 3) Blue	<b>Pure cold water</b>  WRK 1) Green 2) Blue 3) White	<b>Hot surface water</b>  WOW 1) Green 2) Black 3) Red	<b>Cold surface water</b>  WOK 1) Green 2) Black 3) Blue	<b>Hot demineralised water</b>  WEW 1) Green 2) Grey 3) Red	<b>Cold demineralised water</b>  WEK 1) Green 2) Grey 3) Blue	<b>Hot fresh water</b>  WFW 1) Green 2) White 3) Red	<b>Cold fresh water</b>  WFK 1) Green 2) White 3) Blue	<b>Distilled water</b>  WDE 1) Green 2) White 3) White	
<b>Burning Gas</b>	<b>Town gas</b>  G 1) Yellow 2) Yellow 3) Yellow	<b>Propane/Butane</b>  LPG (cylinder) 1) Yellow 2) Red 3) Yellow	<b>Methane</b>  CH <sub>4</sub> 1) Yellow 2) Blue 3) Yellow	<b>Propane</b>  C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 1) Yellow 2) Blue 3) Red	<b>Butane</b>  C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> 1) Yellow 2) Blue 3) Blue	<b>Ethylene</b>  C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> 1) Yellow 2) Black 3) Green	<b>Propylene</b>  C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> 1) Yellow 2) Black 3) Red	<b>Butylene</b>  C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> 1) Yellow 2) Black 3) Blue	<b>Acetylene</b>  C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> 1) Yellow 2) White 3) Green	
	<b>Burnig gas Gas mixturer</b>	<b>Argon/Methane</b>  AR CH <sub>4</sub> 1) Red 2) Yellow 3) Grey	<b>Hydrogene/Nitrogene</b>  H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> 1) Red 2) Red 3) Green	<b>Hydrogene</b>  H <sub>2</sub> 1) Red 2) Red 3) Red	<b>Silan</b>  SiH <sub>4</sub> 1) Red 2) Red 3) Black	<b>Hydrogene/Helium</b>  H <sub>2</sub> HE 1) Red 2) Red 3) Grey	<b>Deuterium</b>  D <sub>2</sub> 1) Red 2) Red 3) White	<b>Nitrogene</b>  N <sub>2</sub> 1) Blue 2) Green 3) Green	<b>Nitrogene monoxide</b>  N <sub>2</sub> O 1) Blue 2) Green 3) Blue	<b>Sint. Air 80/20</b>  LS 1) Blue 2) Blue 3) Green
<b>Not burnig gas including combustion supportin gases</b>	<b>Oxygene</b>  O <sub>2</sub> 1) Blue 2) Blue 3) Blue	<b>Carbon dioxide</b>  CO <sub>2</sub> 1) Blue 2) Blue 3) Black	<b>High pressure air</b>  LP 1) Blue 2) Blue 3) Grey	<b>Breathing air</b>  LA 1) Blue 2) Blue 3) White	<b>Carbogen</b>  CB CO <sub>2</sub> +O <sub>2</sub> 1) Blue 2) Black 3) Blue	<b>Krypton</b>  KR 1) Blue 2) Grey 3) Yellow	<b>Xenon</b>  XE 1) Blue 2) Grey 3) Red	<b>Neon</b>  NE 1) Blue 2) Grey 3) Black	<b>Argon</b>  AR 1) Blue 2) Grey 3) Grey	<b>Helium</b>  HE 1) Blue 2) Grey 3) White
	<b>Toxical gases</b>	<b>Ammonia</b>  NH <sub>3</sub> 1) Black 2) Green 3) Red	<b>Nitrogene dioxide</b>  NO <sub>2</sub> 1) Black 2) Green 3) Blue	<b>Hydrogene sulphide</b>  H <sub>2</sub> S 1) Black 2) Red 3) Yellow	<b>Arsin</b>  ASH <sub>3</sub> 1) Black 2) Red 3) Black	<b>Phosfine</b>  PH <sub>3</sub> 1) Black 2) Red 3) Grey	<b>Hydrochloric acid</b>  HCL 1) Black 2) Red 3) White	<b>Sulphurous acid</b>  SO <sub>2</sub> 1) Black 2) Blue 3) Yellow	<b>Carbon monoxide</b>  CO 1) Black 2) Blue 3) Black	<b>Phosgene</b>  COCL <sub>2</sub> 1) Black 2) Black 3) White
<b>Vacuum and others</b>		<b>Vacuum 1000 fino 1 mbar</b>  V 1) Grey 2) Grey 3) Black	<b>Low vacuum 1 fino a 10<sup>-3</sup> mbar</b>  VF 1) Grey 2) Grey 3) Grey	<b>High vacuum 10<sup>-3</sup> fino a 10<sup>-7</sup> mbar</b>  VH 1) Grey 2) Grey 3) White	<b>Formaldehyde solution</b>  CH <sub>2</sub> O 1) White 2) Red 3) Green	<b>Propanol</b>  C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O 1) White 2) Red 3) Yellow	<b>Methanol</b>  CH <sub>4</sub> O 1) White 2) Red 3) Blue	<b>Acetone</b>  C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O 1) White 2) Red 3) Grey	<b>Trichloroethylene</b>  C <sub>2</sub> HCL <sub>3</sub> 1) White 2) Red 3) White	<b>Perchloric acid</b>  HCLO <sub>4</sub> 1) White 2) White 3) Red