

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0				
0.75	1.0			
0.75	0.75	1.0		
0.75	0.75	0.5	1.0	
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.5	0.25	0.25	0.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0
0.25	0.25	0.5	0.0	
0.25	0.25	0.0	0.0	
0.25	0.25	0.0	0.0	
0.0	0.0			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0				
0.646	1.0			
0.646	0.646	1.0		
0.785	0.405	0.405	1.0	
0.431	0.405	0.194	0.194	1.0
0.431	0.797	0.194	0.0	0.0
0.5	0.203	0.806	0.0	0.0
0.569	0.203	0.0		
0.215	0.595	0.0		
0.215	0.0			
0.25	0.354	0.0		
0.0	0.0			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

r00yd

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.813				
0.75	0.75	1.0			
0.75	0.75	0.625			
0.5	0.563	0.5	1.0		
0.5	0.5	0.75	0.438		
0.5	0.5	0.375	0.25	1.0	
0.25	0.313	0.25	0.75	0.25	
0.25	0.25	0.5	0.188	0.0	
0.25	0.25	0.125	0.0		
0.0	0.063	0.0			
0.0	0.0				
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.735				
0.75	0.646	1.0			
0.75	0.785	0.554			
0.5	0.519	0.405	1.0		
0.5	0.431	0.797	0.396		
0.5	0.5	0.351	0.194	1.0	
0.5	0.569	0.203	0.806	0.25	
0.25	0.304	0.215	0.201	0.0	
0.25	0.215	0.595	0.0		
0.25	0.25	0.149			
0.25	0.354	0.0			
0.0	0.088				
0.0	0.0				
0.0					
0.0					

r25ya

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c_i^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0				
0.75	0.875			
0.75	0.75	1.0		
0.75	0.75	0.75	1.0	
0.5	0.625	0.5	0.625	
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.5	0.5	0.75	0.5
0.25	0.375	0.25	0.375	0.0
0.25	0.25	0.5	0.0	
0.25	0.25	0.25	0.0	
0.0	0.125	0.0		
0.0	0.0			
0.0				

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0				
0.75	0.823			
0.75	0.646	1.0		
0.75	0.785	0.703	1.0	
0.5	0.608	0.405	0.597	
0.5	0.431	0.797	0.194	1.0
0.5	0.5	0.5	0.806	0.5
0.25	0.569	0.203	0.403	0.0
0.25	0.392	0.595	0.0	
0.25	0.215	0.297		
0.25	0.354	0.0		
0.0	0.177			
0.0	0.0			
0.0				
0.0				

r50ya

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.938				
0.75	0.75	1.0			
0.75	0.75	0.875			
0.5	0.688	0.5	1.0		
0.5	0.5	0.75	0.813		
0.5	0.5	0.625	0.25	1.0	
0.25	0.438	0.25	0.75	0.75	
0.25	0.25	0.25	0.563	0.0	
0.25	0.25	0.5	0.0		
0.0	0.188	0.375			
0.0	0.0	0.0			
0.0					
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.912				
0.75	0.646	1.0			
0.75	0.785	0.851			
0.5	0.696	0.405	1.0		
0.5	0.431	0.797	0.798		
0.5	0.5	0.649	0.194	1.0	
0.5	0.569	0.203	0.806	0.75	
0.25	0.481	0.595	0.604	0.0	
0.25	0.215	0.446	0.0		
0.25	0.354	0.0			
0.25	0.265				
0.0	0.0				
0.0					
0.0					
0.0					

r75ya

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	1.0	1.0		
0.75	0.75	1.0		
0.75	0.75	0.5	1.0	
0.5	0.75	0.75	1.0	
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.5	0.75	0.75	1.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0
0.25	0.5	0.5	0.75	
0.25	0.25	0.5	0.0	
0.25	0.25	0.5		
0.25	0.25	0.0		
0.0	0.25			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	1.0	1.0		
0.75	0.646	1.0		
0.75	0.784	0.405	1.0	
0.75	0.785	0.797	1.0	
0.5	0.431	0.797	0.194	1.0
0.5	0.569	0.797	0.806	1.0
0.5	0.569	0.203	0.806	0.0
0.25	0.215	0.594	0.0	
0.25	0.215	0.595		
0.25	0.353	0.0		
0.25	0.354			
0.0	0.0			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

y00gd

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0	0.938				
0.75	1.0				
0.75	0.75	0.875			
0.75	0.688	0.5	0.813		
0.5	0.75	1.0	0.813		
0.5	0.5	0.625	0.25	0.75	
0.5	0.438	0.75	0.563	1.0	
0.25	0.5	0.25	0.75	0.0	
0.25	0.25	0.375	0.0		
0.25	0.188	0.5			
0.0	0.25	0.0			
0.0	0.0				
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0	0.912				
0.75	1.0				
0.75	0.646	0.851			
0.75	0.696	1.0	0.798		
0.5	0.785	0.649	1.0		
0.5	0.431	0.649	0.194	0.75	
0.5	0.5	0.797	1.0	1.0	
0.5	0.481	0.203	0.604	0.0	
0.25	0.569	0.215	0.446	0.0	
0.25	0.215	0.595	0.0		
0.25	0.265	0.0			
0.0	0.354				
0.0	0.0				
0.0					
0.0					

y25gd

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0	0.875				
0.75	1.0				
0.75	0.75	0.75			
0.75	0.625	0.5	0.625		
0.5	0.75	1.0	1.0		
0.5	0.5	0.5	0.25	0.5	
0.5	0.375	0.75	0.375	1.0	
0.25	0.5	0.25	0.75	0.0	
0.25	0.25	0.25	0.0		
0.25	0.125	0.5			
0.0	0.25	0.0			
0.0	0.0				
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0	0.823				
0.75	1.0				
0.75	0.646	0.703			
0.75	0.608	1.0	0.597		
0.5	0.785	0.405	1.0		
0.5	0.431	0.5	0.194	0.5	
0.5	0.392	0.797	0.403	1.0	
0.25	0.569	0.203	0.806	0.0	
0.25	0.215	0.297	0.0		
0.25	0.177	0.595			
0.0	0.354	0.0			
0.0	0.0				
0.0					
0.0					

y50gd

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0	0.813				
0.75	1.0				
0.75	0.75	0.625			
0.75	0.563	0.5	0.438		
0.5	0.75	1.0			
0.5	0.5	0.375	0.25	0.25	
0.5	0.313	0.75	1.0		
0.25	0.5	0.25	0.188	1.0	
0.25	0.25	0.125	0.75	0.0	
0.25	0.063	0.5	0.0		
0.0	0.25	0.0			
0.0	0.0				
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0	0.735				
0.75	1.0				
0.75	0.646	0.554			
0.75	0.519	1.0			
0.75	0.405	0.396			
0.5	0.785	1.0			
0.5	0.431	0.351	0.194	0.25	
0.5	0.5	0.797	1.0		
0.5	0.304	0.203	0.201	1.0	
0.25	0.569	0.806	0.0	0.0	
0.25	0.215	0.149	0.0		
0.25	0.595				
0.25	0.088	0.0			
0.0	0.354				
0.0	0.0				
0.0					
0.0					

y75gd

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
0.75	1.0			
0.75	0.75	0.5		
0.75	0.5	1.0	0.25	
0.5	0.75	0.5	0.25	
0.5	0.5	0.25	1.0	0.0
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.25	0.25	0.0	0.0
0.25	0.5	0.75	0.75	0.0
0.25	0.25	0.0	0.0	
0.25	0.0	0.5		
0.0	0.25	0.0		
0.0	0.0			
0.0				

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0	0.646			
0.75	1.0			
0.75	0.646	0.405		
0.75	0.431	1.0	0.194	
0.75	0.431	0.405	0.194	
0.5	0.785	0.203	1.0	0.0
0.5	0.431	0.203	0.194	1.0
0.5	0.5	0.797	0.0	1.0
0.5	0.215	0.203	0.0	0.0
0.25	0.569	0.806		
0.25	0.215	0.0	0.0	
0.25	0.0	0.595		
0.25	0.0	0.0		
0.0	0.354			
0.0	0.0			
0.0				
0.0				

$$g00c = g00bc$$

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
0.75	1.0	0.5		
0.75	0.875	1.0	0.25	
0.75	0.5	0.75	0.25	
0.5	0.75	1.0	0.0	
0.5	0.625	0.25	0.625	0.0
0.5	0.25	0.75	1.0	0.0
0.25	0.5	0.5	0.75	0.5
0.25	0.375	0.0	0.375	
0.25	0.0	0.5		
0.25	0.25	0.25		
0.0	0.125			
0.0				
0.0				

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0	0.646			
0.75	1.0	0.405		
0.75	0.823	1.0	0.194	
0.75	0.431	0.703	0.194	
0.5	0.785	1.0	0.0	
0.5	0.608	0.203	0.597	0.0
0.5	0.215	0.797	1.0	1.0
0.25	0.569	0.5	0.0	0.5
0.25	0.392	0.0	0.806	
0.25	0.0	0.595	0.403	
0.25	0.354	0.297		
0.0	0.177			
0.0				
0.0				
0.0				

g50c=g25bc

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
0.75	1.0			
0.75	1.0	0.5		
0.75	0.5	1.0	0.25	
	0.75	1.0	0.25	
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0
0.5	0.75	0.75	1.0	1.0
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0
	0.5	0.75	0.75	1.0
0.25	0.5	0.0	0.75	
0.25	0.5	0.5	0.75	
0.25	0.0	0.5	0.75	
	0.25			
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0	0.646			
0.75	1.0			
0.75	1.0	0.405		
0.75	0.431	1.0	0.194	
	0.784	1.0	0.194	
0.5	0.785	0.203	1.0	0.0
0.5	0.785	0.797	1.0	1.0
0.5	0.215	0.797	0.0	1.0
	0.569	0.797	0.806	
0.25	0.569	0.0	0.806	
0.25	0.569	0.594		
0.25	0.0	0.594		
	0.353			
0.0	0.354			
0.0				
0.0				

$$c00b = g50b$$

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0	0.75				
	0.875				
0.75	1.0	0.5			
0.75		0.75			
0.75	0.5	1.0	0.25		
	0.625		0.625		
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0	
0.5		0.5		0.5	
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0	
	0.375		0.375		
0.25	0.5	0.0	0.75		
0.25		0.25			
0.25	0.0	0.5			
	0.125				
0.0	0.25				
0.0					
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0	0.646				
	0.823				
0.75	1.0	0.405			
0.75		0.703			
0.75	0.431	1.0	0.194		
	0.608		0.597		
0.5	0.785	0.203	1.0	0.0	
0.5		0.5		0.5	
0.5	0.215	0.797	0.0	1.0	
	0.392		0.403		
0.25	0.569	0.0	0.806		
0.25		0.297			
0.25	0.0	0.595			
	0.177				
0.0	0.354				
0.0					
0.0					
0.0					

$$c_{50b} = g_{75b} c_{50b}$$

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
0.75	0.75	0.5		
0.75	1.0	0.5	0.25	
0.75	0.5	1.0	0.25	
0.5	0.5	0.25	0.25	0.0
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0
0.5	0.25	0.25	0.0	1.0
0.25	0.25	0.75	0.0	1.0
0.25	0.5	0.0	0.75	
0.25	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.5		
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0				
1.0				
1.0	0.646			
0.75	0.646	0.405		
0.75	1.0	0.405	0.194	
0.75	0.431	1.0	0.194	
0.5	0.431	0.203	0.194	0.0
0.5	0.785	0.203	1.0	0.0
0.5	0.215	0.797	0.0	1.0
0.5	0.215	0.0	0.0	1.0
0.25	0.569	0.0	0.806	
0.25	0.0	0.0	0.0	
0.25	0.0	0.595		
0.0	0.0			
0.0	0.354			
0.0				
0.0				
0.0				

b00m = b00r

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0	0.875				
0.75	0.75	0.75			
0.75	1.0	0.5			
0.75	0.625	1.0	0.625		
0.5	0.5		0.25		
0.5	0.75	0.5	1.0	0.5	
0.5	0.375	0.25	0.375	0.0	
0.25	0.25	0.75	0.0	1.0	
0.25	0.5	0.25	0.75		
0.25	0.125	0.0			
0.0	0.0	0.5			
0.0	0.25				
0.0					
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0	0.823				
0.75	0.646	0.703			
0.75	1.0	0.405			
0.75	0.608	1.0	0.597		
0.5	0.431		0.194		
0.5	0.785	0.5	1.0	0.5	
0.5	0.392	0.203	0.403	0.0	
0.25	0.215	0.797	0.0	1.0	
0.25	0.569	0.297	0.806		
0.25	0.177	0.0			
0.0	0.0	0.595			
0.0	0.354				
0.0					
0.0					
0.0					

$b_{50m} = b_{25r}$

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	1.0				
0.75	0.75	1.0			
0.75	1.0	0.5	1.0		
	0.75	1.0	0.25	1.0	
	0.5	0.75	1.0	0.0	1.0
	0.75	0.25	0.75	1.0	0.0
	0.5	0.75	0.0	0.75	1.0
	0.25	0.5	0.75		
	0.5	0.0			
	0.25	0.5			
	0.0	0.0			
	0.0	0.25			
	0.0				
	0.0				

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.646				
0.75	1.0	1.0			
0.75	0.785	0.405	1.0		
0.75	0.431	1.0	0.194	1.0	
0.5	0.784	0.797	1.0	1.0	1.0
0.5	0.784	0.203	1.0	0.0	0.0
0.5	0.569	0.797	0.806	1.0	1.0
0.5	0.215	0.0	0.0		
0.25	0.569	0.595	0.806		
0.25	0.0	0.0			
0.25	0.354	0.594			
0.0	0.0				
0.0	0.353				
0.0					
0.0					

m00r=b50r

Farbmetrische Transformation $i = 1$

$$c_i^* = c_i^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,75$$

rgb \rightarrow *olv**

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.75				
0.75	0.875	1.0			
0.75	0.75	0.5			
	0.75	0.75	1.0		
	0.5		0.25		
0.5	0.625	0.75	0.625	1.0	
0.5		0.25		0.0	
0.5	0.5	0.5	0.75	0.5	
	0.25		0.0		
0.25	0.375	0.5	0.375		
0.25		0.0			
0.25	0.25	0.25			
	0.0				
0.0	0.125				
0.0					
0.0					

*olv** \rightarrow *olv*₁*

1.0					
1.0					
1.0					
0.75	0.646				
0.75	0.823	1.0			
0.75		0.405			
0.75	0.785	0.703	1.0		
	0.431		0.194		
0.5	0.608	0.797	0.597	1.0	
0.5		0.203		0.0	
0.5	0.569	0.5	0.806	0.5	
	0.215		0.0		
0.25	0.392	0.595	0.403		
0.25		0.0			
0.25	0.354	0.297			
	0.0				
0.0	0.177				
0.0					
0.0					
0.0					

m50r=b75r