

# Messreihe b)

$U_0$ mV	$U_p$ mV	$R_0$ m $\Omega$	$R_p$ m $\Omega$	Probe
<del>18</del>	<del>16</del>	<del>740</del>	<del>0</del>	<del>Gd 203</del>
<del>17,5</del>	<del>16</del>	<del>685</del>	<del>390</del>	<del>Nd 203</del>
<del>17,5</del>	<del>32</del>	<del>800</del>	<del>0</del>	
23,5	20	1,93	1,205	
22,5	19	1,82	0,745	
21	17	1,425	0,425	
$U_0$ mV	$U_p$ mV	$R_0$ $\Omega$	$R_p$ $\Omega$	

	$\Delta U$	AR
Nd 203	<del>3,5</del>	0,725
Gg	<del>3,5</del>	1,075
	4	1

## Messreihe a)

$U_A$ mV	f kHz	$U_A$ mV	f kHz
<del>19,5</del>	<del>20</del>	<del>240</del>	<del>33,8</del>
<del>22</del>	<del>21</del>	<del>380</del>	<del>34</del>
<del>26</del>	<del>22</del>	<del>480</del>	<del>34,2</del>
<del>30</del>	<del>23</del>	<del>550</del>	<del>34,4</del>
<del>34,5</del>	<del>24</del>	<del>680</del>	<del>34,5</del>
<del>40</del>	<del>25</del>	<del>740</del>	<del>34,6</del>
<del>46</del>	<del>26</del>	<del>800</del>	<del>34,8</del>
<del>54</del>	<del>27</del>	<del>1000</del>	<del>35</del>
<del>64</del>	<del>28</del>	<del>135,4</del>	<del>35,1</del>
<del>77,5</del>	<del>29</del>	<del>135,2</del>	<del>35,2</del>
<del>95,5</del>	<del>30</del>	<del>135,3</del>	<del>35,3</del>
<del>50</del>	<del>31</del>	<del>135,4</del>	<del>35,4</del>
<del>90</del>	<del>32</del>		
<del>1070</del>	<del>33</del>		

## Messreihe a)

$U_A$ V	f kHz	$U_A$ V	f kHz
0,026	20	33,5	
0,03	21	34	
0,034	22	34,2	
0,039	23	34,4	
0,044	24	34,5	
0,05	25	34,6	
0,058	26	34,8	
0,068	27	35	
0,08	28	35,1	
0,095	29	35,2	
0,045	30	35,3	
9,7	31	35,4	
9,7	32		
9,7	33		
9,7			