

## Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

**Auftraggeber:** Gemeinde Ingenried  
**Entnahmestelle:** 999990120  
**Messpunkt:** 4110813000028

**W (ÖTrinkwv)Gemeinde Ingenried**  
**Br.1 Ingenried (OKZ: 4110813000028)RW**

	<i>Analysennr.</i>	<b>463257</b>	<b>762874</b>	<b>272723</b>	<b>849579</b>	<b>344197</b>	<b>660266</b>
	<i>Probenahme</i>	25.06.2020 13:10	23.06.2021 12:50	14.06.2022 13:15	15.06.2023 12:00	22.05.2024 13:47	20.05.2025 14:40
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Färbung (vor Ort)		farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
Geruch (vor Ort)		ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Trübung (vor Ort)		klar	klar	klar	klar	klar	klar
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne	ohne	ohne			
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,8	10,9	9,9	9,6	9,8	9,8
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	810	747	786	763	762	769
pH-Wert (vor Ort)		7,30	7,42		7,58	7,18	7,36
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	718	635	696	658	666	684
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	801	709	777	734	743	763
pH-Wert (Labor)		7,43	7,17	7,37	7,43	7,37	7,33
SAK 254 nm	m-1		0,8				
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1		0,1				
Temperatur (Labor)	°C	13,6	12,5	11,4	11,4	12,7	10,9
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	13,6	12,5	11,4	11,4	12,7	10,9
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	23,1	17,1	20,8	17,4	19,9	20,9
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l		<0,01				
Calcium (Ca)	mg/l	105	105	109	110	108	105
Kalium (K)	mg/l	1,0	0,7	1,2	0,8	0,8	1,1
Magnesium (Mg)	mg/l	27,5	27,9	27,6	27,2	27,4	28,0
Natrium (Na)	mg/l	21,3	16,3	21,9	18,0	16,5	21,6
Chlorid (Cl)	mg/l	44,4	25,7	40,1	29,1	30,7	34,2
Kieselsäure (SiO <sub>2</sub> )	mg/l		5,4				
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	mg/l	15	14	16	14	13	12
Nitrat/50 + Nitrit/3	mg/l		0,29				
Nitrit (NO <sub>2</sub> )	mg/l		<0,02				
Orthophosphat (o-PO <sub>4</sub> )	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	0,08	<0,05	<0,05
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	7,23	7,19	7,29	7,39	7,29	7,31
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	mg/l	4,7	4,7	5,0	4,7	4,2	5,1

## Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

**Auftraggeber:** Gemeinde Ingenried  
**Entnahmestelle:** 999990120  
**Messpunkt:** 4110813000028

**W (ÖTrinkwv)Gemeinde Ingenried**  
**Br.1 Ingenried (OKZ: 4110813000028)RW**

	Analysennr. Probenahme	463257 25.06.2020 13:10	762874 23.06.2021 12:50	272723 14.06.2022 13:15	849579 15.06.2023 12:00	344197 22.05.2024 13:47	660266 20.05.2025 14:40
Parameter	Einheit						
DOC	mg/l	<0,5	0,6	0,7	0,5	0,8	0,6
Aluminium (Al)	mg/l		<0,020				
Arsen (As)	mg/l		<0,001				
Eisen (Fe)	mg/l		0,011				
Mangan (Mn)	mg/l		<0,005				
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,72	0,78	0,64	0,69	0,80	0,72
Sauerstoff (O2) gelöst	mg/l	7,4	9,5	8,5	10,8	8,5	7,9
Atrazin	mg/l	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Bentazon	mg/l	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Desethylatrazin	mg/l	<0,000020	<0,000020	<0,000020	<0,00001	<0,00001	0,00001
Desethylterbutylazin	mg/l	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Desisopropylatrazin	mg/l	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Dicamba	mg/l	<0,000050		<0,000050	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Dichlorprop (2,4-DP)	mg/l		<0,000010 (NWG)				
Diuron	mg/l		<0,00002				
Fluroxypyr	mg/l	<0,000050 (NWG)		<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Isoproturon	mg/l	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
MCPA	mg/l	<0,00003 (NWG)		<0,00003 (NWG)	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Mecoprop (MCP)	mg/l		<0,00001 (NWG)				
Metazachlor	mg/l		<0,00002				
Metolachlor (R/S)	mg/l	<0,00002		<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Simazin	mg/l	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Terbutylazin	mg/l	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Thifensulfuron-Methyl	mg/l	<0,00003 (NWG)		<0,00003 (NWG)	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Triclopyr	mg/l	<0,00003 (NWG)		<0,00003 (NWG)	<0,00003	<0,00003	<0,00003
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	mg/l	<0,00002		<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
<b>PSM-Summe</b>	mg/l	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001
Calcitlösekapazität	mg/l	-38	-35	-44	-44	-37	-38

## Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

**Auftraggeber:** Gemeinde Ingenried  
**Entnahmestelle** 999990120  
**Messpunkt** 4110813000028

**W (ÖTrinkwv)Gemeinde Ingenried**  
**Br.1 Ingenried (OKZ: 4110813000028)RW**

	<i>Analysennr.</i>	<b>463257</b>	<b>762874</b>	<b>272723</b>	<b>849579</b>	<b>344197</b>	<b>660266</b>
	<i>Probenahme</i>	25.06.2020 13:10	23.06.2021 12:50	14.06.2022 13:15	15.06.2023 12:00	22.05.2024 13:47	20.05.2025 14:40
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Carbonathärte	°dH	20,2	20,1	20,4	20,7	20,3	20,3
delta-pH		0,23	0,20	0,27	0,26	0,21	0,22
Delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHc		0,26	0,01	0,18	0,25	0,21	0,15
Freie Kohlensäure (CO2)	mg/l	31	34	28	30	34	32
Gesamthärte	°dH	21,0	21,1	21,6	21,6	21,4	21,1
Härtebereich		hart	hart	hart	hart	hart	hart
Ionenbilanz	%	-4	0	-1	0	-1	-1
Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)	mg/l	31	34	28	30	34	32
Kupferquotient S		146,98	147,05	140,28	149,70	165,92	138,96
Lochkorrosionsquotient S1		0,22	0,15	0,20	0,15	0,16	0,17
pH bei Bewertungstemperatur (pHtb)		7,40	7,36	7,46	7,43	7,37	7,41
pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pHc tb)		7,17	7,16	7,18	7,17	7,16	7,18
Sättigungsindex Calcit (SI)		0,34	0,30	0,39	0,38	0,30	0,33
Zinkgerieselquotient S2		5,74	3,57	4,89	4,10	4,55	5,61
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
E. coli	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
Koloniezahl bei 20°C	KBE/ml	0	0	0	0	0	0
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	1	0	0	0	0	0