- 2021년 5월 인천광역시 -

원·정수 및 수도꼭지 수질검사 결과

인천광역시 상수도사업본부에서는 팔당호와 한강에서 양질의 원수를 취수하여 수돗물을 생산하며, 체계적·과학적 수질검사를 거쳐 시민들께 공급합니다.

미추홀참물을 생산하는 7개 정수장의 수돗물과 수용가 수도꼭지 184개소에서 채수한 수돗물에 대한 수질검사 실시 결과, 모두 먹는 물 수질기준에 적합함을 알려드립니다.

검사대상

. 취 수 장 : 4개 취수장의 원수

. 정 수 장 : 7개 정수장의 정수

. 수도꼭지 : 수용가 수도꼭지 184개소
(일반수도꼭지 170개소, 노후수도꼭지 14개소)

검사항목

. 취 수 원 수 : 상수원관리규칙에 의한 32개 항목

. 정수장 정수 : 먹는물관리법에 의한 61개 항목

. 일반수도꼭지 : 먹는 물 수질기준 중 5개 항목

. 노후수도꼭지 : 먹는 물 수질기준 중 11개 항목

검사기관 : 인천광역시 상수도사업본부 맑은물연구소

검사결과 : 정수장 정수 및 수도꼭지 먹는 물 수질기준『적합』

2021년 5월 원수 수질검사 결과

채수일자【팔당 2021. 5. 10. 풍납 2021. 5. 3.】

연번 No.	수 질 항 목 Testing Parameter	단 위 Unit	팔당 1 Paldang 1	팔당 2 Paldang 2	팔당 3 Paldang 3	풍납 Pungnap
1	수소이온농도 *pH, Potential of Hydrogen*	-	8.7	8.7	8.8	8.3
2	생물화학적산소요구량 *BOD, Biochemical Oxygen Demand*	mg/L	1.2	1.3	1.4	1.3
3	화학적산소요구량 *COD, Chemical Oxygen Demand*	mg/L	4.6	4.6	5.8	2.8
4	부유물질량 *SS, Suspended Solids*	mg/L	3.6	3.5	3.7	4.2
5	용존산소량 *DO, Dissolved Oxygen*	mg/L	10.8	11.0	10.8	10.5
6	총대장균군 *Total Coliforms*	군수/100mL *colony/100mL*	33	29	31	54
7	분원성대장균군 *Fecal Coliforms*	군수/100mL *colony/100mL*	20	16	23	2
8	카드뮴 *Cd, Cadmium*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
9	비소 *As, Arsenic*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
10	시안 *CN, Cyanide*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
11	수은 *Hg, Mercury*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
12	납 *Pb, Lead*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
13	6가크롬 *Cr^{6+}, Hexavalent Chromium*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
14	음이온계면활성제 *Surfactants*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
15	유기인 *Organophosphorus Pesticides*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
16	폴리크로리네이티드비페닐 *Polychlorinated Biphenyls*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
17	불소 *F, Fluoride*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
18	셀레늄 *Se, Selenium*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
19	암모니아성질소 *Ammonium Nitrogen*	mg/L	0.08	0.12	0.11	0.10
20	질산성질소 *Nitrate Nitrogen*	mg/L	1.5	1.5	1.5	1.7
21	카바릴 *Carbaryl*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
22	1,1,1-트리클로로에탄 *1,1,1-Trichloroethane*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
23	테트라클로로에틸렌 *Tetrachloroethylene*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
24	트리클로로에틸렌 *Trichloroethylene*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
25	페놀 *Phenols*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
26	사염화탄소 *Carbon Tetrachloride*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
27	1,2-디클로로에탄 *1,2-Dichloroethane*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
28	디클로로메탄 *Dichloromethane*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
29	벤젠 *Benzene*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
30	클로로포름 *Chloroform*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
31	디에틸헥실프탈레이트 *Di-(2-Ethylhexyl)Phthalate*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
32	안티몬 *Antimony*	mg/L	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)

※ ND : Not Detected

2021년 5월 정수 수질검사 결과

채수일자 【부평, 남동, 공촌, 수산 : 5. 4. 강화, 길상 : 5. 6. 백령 : 5. 4.】

연번 No.	수 질 항 목 Testing Parameter	수 질 기 준 Criteria	부 평 Bupyeong	남 동 Namdong	공 촌 Gongchon	수 산 Susan	강 화 Ganghwa	길 상 Gilsang	백 령 Baekryoeng
1	일반세균 *Total Colony Counts*	100CFU/mL 이하 *less than 100CFU/mL*	0	0	0	0	0	0	0
2	총대장균군 *Total Coliforms*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
3	대장균 *Escherichia coli*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
4	분원성대장균군 *Fecal Coliforms*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
5	납 *Pb, Lead*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
6	불소 *F, Fluoride*	1.5mg/L 이하 *less than 1.5mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
7	비소 *As, Arsenic*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
8	세레늄 *Se, Selenium*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
9	수은 *Hg, Mercury*	0.001mg/L 이하 *less than 0.001mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
10	시안 *CN, Cyanide*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
11	크롬 *Cr+6, Chromium*	0.05mg/L 이하 *less than 0.05mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
12	암모니아성질소 *Ammonium Nitrogen*	0.5mg/L 이하 *less than 0.5mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
13	질산성질소 *Nitrate Nitrogen*	10mg/L 이하 *less than 10mg/L*	1.7	1.7	1.7	1.7	1.9	5.0	0.7
14	카드뮴 *Cd, Cadmium*	0.005mg/L 이하 *less than 0.005mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
15	붕소 *B, Boron*	1.0mg/L 이하 *less than 1.0mg/L*	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	불검출 (ND)	0.04
16	페놀 *Phenols*	0.005mg/L 이하 *less than 0.005mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
17	다이아지논 *Diazinon*	0.02mg/L 이하 *less than 0.02mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
18	파라티온 *Parathion*	0.06mg/L 이하 *less than 0.06mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
19	페니트로티온 *Fenitrothion*	0.04mg/L 이하 *less than 0.04mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
20	카바릴 *Carbaryl*	0.07mg/L 이하 *less than 0.07mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
21	1,1,1-트리클로로에탄 *1,1,1-trichloroethane*	0.1mg/L 이하 *less than 0.1mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
22	테트라클로로에틸렌 *Tetrachloroethylene*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
23	트리클로로에틸렌 *Trichloroethylene*	0.03mg/L 이하 *less than 0.03mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
24	디클로로메탄 *Dichloromethane*	0.02mg/L 이하 *less than 0.02mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
25	벤젠 *Benzene*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
26	톨루엔 *Toluene*	0.7mg/L 이하 *less than 0.7mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
27	에틸벤젠 *Ethylbenzene*	0.3mg/L 이하 *less than 0.3mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
28	크실렌 *Xylene*	0.5 mg/L 이하 *less than 0.5mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)
29	1,1-디클로로에틸렌 *1,1-dichloroethylene*	0.03mg/L 이하 *less than 0.03mg/L*	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)	불검출 (ND)

연번 No.	수 질 항 목 Testing Parameter	수 질 기 준 Criteria	부 평 Bupyeong	남 동 Namdong	공 촌 Gongchon	수 산 Susan	강 화 Ganghwa	길 상 Gilsang	백 령 Baekryoeng
30	사염화탄소 *Carbon Tetrachloride*	0.002mg/L 이하 *less than 0.002mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
31	1,2-디브로모-3-클로로프로판 *1,2-dibromo-3-chloropropane*	0.003mg/L 이하 *less than 0.003mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
32	1,4-다이옥산 *1,4-Dioxane*	0.05mg/L 이하 *less than 0.05mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
33	잔류염소 *Residual Chlorine*	4.0mg/L 이하 *less than 4.0mg/L*	0.86	0.78	0.87	0.83	0.52	0.78	0.92
34	총트리할로메탄 *Total Trihalomethane*	0.1mg/L 이하 *less than 0.1mg/L*	0.026	0.019	0.019	0.019	0.031	불검출(ND)	0.061
35	클로로포름 *Chloroform*	0.08mg/L 이하 *less than 0.08mg/L*	0.018	0.013	0.013	0.013	0.023	불검출(ND)	0.017
36	브로모디클로로메탄 *Bromodichloromethane*	0.03mg/L 이하 *less than 0.03mg/L*	0.008	0.006	0.006	0.006	0.008	불검출(ND)	0.022
37	디브로모클로로메탄 *Dibromochloromethane*	0.1mg/L 이하 *less than 0.1mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	0.020
38	클로랄하이드레이트 *Chloral Hydrate*	0.03mg/L 이하 *less than 0.03mg/L*	0.0026	0.0046	0.0053	0.0049	0.0060	불검출(ND)	불검출(ND)
39	디브로모아세토니트릴 *Dibromoacetonitrile*	0.1mg/L 이하 *less than 0.1mg/L*	0.0018	0.0021	0.0026	0.0018	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
40	디클로로아세토니트릴 *Dichloroacetonitrile*	0.09mg/L 이하 *less than 0.09mg/L*	불검출(ND)	0.0034	0.0037	0.0034	0.0037	불검출(ND)	불검출(ND)
41	트리클로로아세토니트릴 *Trichloroacetonitrile*	0.004mg/L 이하 *less than 0.004mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
42	할로아세틱에시드 *Haloacetic Acid*	0.1mg/L 이하 *less than 0.1mg/L*	0.001	0.014	0.014	0.016	0.022	불검출(ND)	0.027
43	포름알데히드 *Formaldehyde*	0.5mg/L 이하 *less than 0.5mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
44	경도 *Hardness*	300mg/L 이하 *less than 300mg/L*	63	64	65	66	67	132	60
45	과망간산칼륨소비량 *Consumption of $KMnO_4$*	10mg/L 이하 *less than 10mg/L*	1.4	1.5	1.7	1.2	2.0	1.2	4.6
46	냄새 *Odor*	이취 없을 것 *No odor*	없음	없음	없음	없음	없음	없음	없음
47	맛 *Taste*	이미 없을 것 *No taste*	없음	없음	없음	없음	없음	없음	없음
48	동 *Cu, Copper*	1.0mg/L 이하 *less than 1.0mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	0.008	불검출(ND)	0.052
49	색도 *Color*	5도 이하 *less than 5*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	2
50	세제(ABS) *Surfactants*	0.5mg/L 이하 *less than 0.5mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
51	수소이온농도 *pH, Potential of Hydrogen*	5.8 ~ 8.5	6.8	7.6	7.4	7.5	7.5	7.8	7.9
52	아연 *Zn, Zinc*	3.0mg/L 이하 *less than 3.0mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	0.032	0.004	불검출(ND)
53	염소이온 *Cl-, Chloride*	250mg/L 이하 *less than 250mg/L*	24.0	20.9	22.1	21.5	22.3	22.7	46.6
54	증발잔류물 *Total Solids*	500mg/L 이하 *less than 500mg/L*	129	111	120	111	112	182	154
55	철 *Iron*	0.3mg/L 이하 *less than 0.3mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)
56	망간 *Mn, Manganese*	0.05mg/L 이하 *less than 0.05mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	0.004	불검출(ND)	불검출(ND)
57	탁도 *Turbidity*	0.5NTU 이하 *less than 0.5NTU*	0.06	0.06	0.06	0.05	0.23	0.06	0.09
58	황산이온 *Sulfate*	200mg/L 이하 *less than 200mg/L*	12	13	13	13	13	11	19
59	알루미늄 *Al, Aluminium*	0.2mg/L 이하 *less than 0.2mg/L*	불검출(ND)	0.05	0.04	0.04	0.03	불검출(ND)	불검출(ND)
60	브롬산염 *Bromate*	0.01mg/L 이하 *less than 0.01mg/L*	0.0005	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	0.0017
61	우라늄 *Uranium*	0.03mg/L 이하 *less than 0.03mg/L*	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	불검출(ND)	0.0009	불검출(ND)

2021년 5월 일반 수도꼭지 수질검사 결과

연번 No.	수 질 항 목 Testing Parameter	수 질 기 준 Criteria	중구	동구	미추홀구	연수구	남동구	부평구	계양구	서구	강화군	옹진군
1	일반세균 *Total Colony Counts*	100CFU/mL이하 *less than 100CFU/mL*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	총대장균군 *Total Coliforms*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
3	대장균 *Escherichia coli*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
4	분원성대장균군 *Fecal Coliforms*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
5	잔류염소 *Residual Chlorine*	4.0mg/L 이하 *less than 4.0mg/L*	0.46	0.58	0.38	0.44	0.38	0.52	0.57	0.57	0.60	0.51

2021년 5월 노후 수도꼭지 수질검사 결과

연번 No.	수 질 항 목 Testing Parameter	수 질 기 준 Criteria	중구	동구	미추홀구	연수구	남동구	부평구	계양구	서구	강화군
1	일반세균 *Total Colony Counts*	100CFU/mL이하 *less than 100CFU/mL*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	총대장균군 *Total Coliforms*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
3	대장균 *Escherichia coli*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
4	분원성대장균군 *Fecal Coliforms*	불검출/100mL *ND/100mL*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	*불검출* *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
5	암모니아성질소 *Ammonium Nitrogen*	0.5mg/L 이하 *less than 0.5mg/L*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
6	동 *Cu, Copper*	1.0mg/L 이하 *less than 1.0mg/L*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	*불검출* *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	0.009
7	아연 *Zn, Zinc*	3.0mg/L 이하 *less than 3.0mg/L*	0.004	0.003	불검출 *(ND)*	0.008	불검출 *(ND)*	0.006	0.008	0.008	0.010
8	염소이온 *Cl^-, Chloride*	250mg/L 이하 *less than 250mg/L*	24.5	24.2	24.0	24.4	24.6	24.0	24.3	22.1	22.8
9	철 *Iron*	0.3mg/L 이하 *less than 0.3mg/L*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
10	망간 *Mn, Manganese*	0.05mg/L 이하 *less than 0.05mg/L*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*	불검출 *(ND)*
11	잔류염소 *Residual Chlorine*	4.0mg/L 이하 *less than 4.0mg/L*	0.64	0.52	0.58	0.67	0.62	0.62	0.73	0.65	0.58