

제 7 장 총량관리 할당부하량 및 연차별 할당부하량

7-1. 총량관리 할당부하량

가. 할당부하량

7-2. 연차별 할당부하량

가. 단위유역 연차별 BOD 할당부하량

나. 소유역별 연차별 BOD 할당부하량

다. 단위유역 연차별 T-P 할당부하량

라. 소유역별 연차별 T-P 할당부하량

제 7 장 총량관리 할당부하량 및 연차별 할당부하량

7-1. 총량관리 할당부하량

가. 할당부하량

○ T-P

1) 기본계획 할당부하량

〈표 7-1〉 금산군 기본계획상 T-P 할당부하량

시도	시군구	단위 유역	할당부하량											안전부하량		
			합계	점					비점					합계	점	비점
				소계	오염원			지역 개발	소계	오염원			지역 개발			
					소계	기존 최종	자연 증감			소계	기존 최종	자연 증감				
충청남도	금산군	금본D	140.895	15.257	13.486	13.903	-0.417	1.771	125.638	121.621	126.040	-4.419	4.017	15.657	1.697	13.960
		금본E	0.857	0.131	0.011	0.009	0.002	0.120	0.726	0.540	0.538	0.002	0.186	0.095	0.015	0.080
		금본F	34.527	5.228	4.008	3.974	0.034	1.220	29.299	27.619	27.446	0.173	1.680	3.836	0.581	3.255
		갑천A	3.949	0.216	0.215	0.224	-0.009	0.001	3.733	3.727	3.718	0.009	0.006	0.439	0.024	0.415
		논산A	9.754	2.675	2.584	2.643	-0.059	0.091	7.079	6.375	6.407	-0.032	0.704	1.084	0.297	0.787
		합계	189.982	23.507	20.304	20.753	-0.449	3.203	166.475	159.882	164.149	-4.267	6.593	21.111	2.614	18.497

2) 시행계획 할당부하량

가) 단위유역 오염원그룹별 T-P 할당부하량

〈표 7-2〉 금산군 단위유역 최종년도 오염원그룹별 T-P 할당부하량 할당내역(kg/일)

단위 유역	오염원그룹		배출부하량			할당부하량					삭감 목표 부하량	삭감 부하량	삭감후 최종배출 부하량	잔여량
			기존	최초	삭감전 최종	계	오염원	지역개발부하량						
								계	개발 계획	여유량				
A	B	C	D=c+d	c	d=d1+d 2	d1	d2	E=C-D	F	G=C-F	H=D-G			
금본D	생활계	점	10.448	10.867	12.180	11.473	10.115	1.358	0.354	1.004	0.707	1.815	10.365	1.108
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000
		계	10.458	10.877	12.190	11.483	10.125	1.358	0.354	1.004	0.707	1.815	10.375	1.108
	축산계	점	2.371	2.270	2.086	2.317	2.108	0.209	0.000	0.209	0.000	0.000	2.086	0.231
		비점	30.915	27.241	16.117	16.175	15.687	0.488	0.000	0.488	0.000	0.000	16.117	0.058
		계	33.286	29.511	18.203	18.492	17.795	0.697	0.000	0.697	0.000	0.000	18.203	0.289
	산업계	점	1.065	1.116	1.328	1.465	1.261	0.204	0.080	0.124	0.000	0.000	1.328	0.137
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 유역	오염원그룹		배출부하량			할당부하량					삭감 목표 부하량	삭감 부하량	삭감후 최종배출 부하량	잔여량	
			기존	최초	삭감전 최종	계	오염원	지역개발부하량							
								계	개발 계획	여유량					
			A	B	C	D=C+D	c	d=d1+d 2	d1	d2	E=C-D	F	G=C-F	H=D-G	
		계	1.065	1.116	1.328	1.465	1.261	0.204	0.080	0.124	0.000	0.000	1.328	0.137	
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		비점	104.29 1	105.05 7	109.044	109.453	105.924	3.529	0.230	3.299	0.000	0.000	109.044	0.409	
		계	104.29 1	105.05 7	109.044	109.453	105.924	3.529	0.230	3.299	0.000	0.000	109.044	0.409	
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	매립계	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000
	합계	점	13.886	14.255	15.596	15.257	13.486	1.771	0.434	1.337	0.707	1.815	13.781	1.476	
		비점	135.21 6	132.30 8	125.171	125.638	121.621	4.017	0.230	3.787	0.000	0.000	125.171	0.467	
		계	149.10 2	146.56 3	140.767	140.895	135.107	5.788	0.664	5.124	0.707	1.815	138.952	1.943	
금본토	생활계	점	0.012	0.012	0.132	0.131	0.011	0.120	0.000	0.120	0.001	0.012	0.120	0.011	
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		계	0.012	0.012	0.132	0.131	0.011	0.120	0.000	0.120	0.001	0.012	0.120	0.011	
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		비점	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.004	0.000
		계	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.004	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.527	0.527	0.711	0.722	0.537	0.185	0.000	0.185	0.000	0.000	0.711	0.011	
		계	0.527	0.527	0.711	0.722	0.537	0.185	0.000	0.185	0.000	0.000	0.711	0.011	
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.012	0.012	0.132	0.131	0.011	0.120	0.000	0.120	0.001	0.012	0.120	0.011	
		비점	0.534	0.533	0.715	0.726	0.540	0.186	0.000	0.186	0.000	0.000	0.715	0.011	
		계	0.546	0.545	0.847	0.857	0.551	0.306	0.000	0.306	0.001	0.012	0.835	0.022	

단위 구역	오염원그룹		배출부하량			할당부하량					삭감 목표 부하량	삭감 부하량	삭감후 최종배출 부하량	잔여량
			기존	최초	삭감전 최종	계	오염원	지역개발부하량						
								계	개발 계획	여유량				
			A	B	C	D=c+d	c	d=d1+d 2	d1	d2	E=C-D	F	G=C-F	H=D-G
금본F	생활계	점	3.052	3.272	4.059	3.929	3.046	0.883	0.001	0.882	0.130	0.149	3.910	0.019
		비점	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.000
		계	3.058	3.277	4.064	3.934	3.051	0.883	0.001	0.882	0.130	0.149	3.915	0.019
	축산계	점	0.075	0.071	0.071	0.071	0.055	0.016	0.000	0.016	0.000	0.000	0.071	0.000
		비점	4.109	3.973	3.841	3.864	3.641	0.223	0.000	0.223	0.000	0.000	3.841	0.023
		계	4.184	4.044	3.912	3.935	3.696	0.239	0.000	0.239	0.000	0.000	3.912	0.023
	산업계	점	1.100	1.100	1.421	1.428	1.107	0.321	0.000	0.321	0.000	0.000	1.421	0.007
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.100	1.100	1.421	1.428	1.107	0.321	0.000	0.321	0.000	0.000	1.421	0.007
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	23.391	23.540	25.080	25.230	23.773	1.457	0.000	1.457	0.000	0.000	25.080	0.150
		계	23.391	23.540	25.080	25.230	23.773	1.457	0.000	1.457	0.000	0.000	25.080	0.150
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	4.227	4.443	5.551	5.428	4.208	1.220	0.001	1.219	0.130	0.149	5.402	0.026
		비점	27.506	27.518	28.926	29.099	27.419	1.680	0.000	1.680	0.000	0.000	28.926	0.173
		계	31.733	31.961	34.477	34.527	31.627	2.900	0.001	2.899	0.130	0.149	34.328	0.199
갑천A	생활계	점	0.195	0.191	0.184	0.216	0.215	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.184	0.032
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.195	0.191	0.184	0.216	0.215	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.184	0.032
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.069	0.070	0.072	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.072	0.000
		계	0.069	0.070	0.072	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.072	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.640	3.640	3.643	3.661	3.655	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	3.643	0.018
		계	3.640	3.640	3.643	3.661	3.655	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	3.643	0.018
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 유역	오염원그룹		배출부하량			할당부하량					삭감 목표 부하량	삭감 부하량	삭감후 최종배출 부하량	잔여량
			기존	최초	삭감전 최종	계	오염원	지역개발부하량						
								계	개발 계획	여유량				
A	B	C	D=C+D	c	d=d1+d 2	d1	d2	E=C-D	F	G=C-F	H=D-G			
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.195	0.191	0.184	0.216	0.215	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.184	0.032
		비점	3.709	3.710	3.715	3.733	3.727	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	3.715	0.018
		계	3.904	3.901	3.899	3.949	3.942	0.007	0.000	0.007	0.000	0.000	3.899	0.050
논산A	생활계	점	0.273	0.270	0.273	0.300	0.290	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.273	0.027
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.273	0.270	0.273	0.300	0.290	0.010	0.000	0.010	0.000	0.000	0.273	0.027
	축산계	점	2.834	2.692	2.164	2.375	2.294	0.081	0.000	0.081	0.000	0.000	2.164	0.211
		비점	2.095	1.995	1.743	1.791	1.613	0.178	0.000	0.178	0.000	0.000	1.743	0.048
		계	4.929	4.687	3.907	4.166	3.907	0.259	0.000	0.259	0.000	0.000	3.907	0.259
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	4.609	4.611	5.144	5.288	4.762	0.526	0.000	0.526	0.000	0.000	5.144	0.144
		계	4.609	4.611	5.144	5.288	4.762	0.526	0.000	0.526	0.000	0.000	5.144	0.144
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	3.107	2.962	2.437	2.675	2.584	0.091	0.000	0.091	0.000	0.000	2.437	0.238
		비점	6.704	6.606	6.887	7.079	6.375	0.704	0.000	0.704	0.000	0.000	6.887	0.192
		계	9.811	9.568	9.324	9.754	8.959	0.795	0.000	0.795	0.000	0.000	9.324	0.430

- 주) 1. 기존배출부하량(A) : 기준년도(시행계획 수립의 기준이 되는 연도, '14년) 배출부하량
2. 최초배출부하량(B) : 기준년도(기본계획 시작 전년도, '15년) 배출부하량
3. 삭감전최종배출부하량(C) : 최초배출부하량에 최종년도까지의 자연증감과 지역개발부하량을 합한 양
4. 할당부하량(D) : 기본계획에서 정하여진 할당부하량
5. 지역개발부하량(d) : 기본계획에서 정하여진 지역개발부하량
6. 삭감목표부하량(E) : 할당부하량을 준수하기 위하여 삭감하여야 할 삭감부하량
(기존오염원부하량+자연증감부하량+지역개발부하량-할당부하량), 기본방침에 의한 산정결과 삭감전최종배출부하량이
할당부하량보다 작아 음수(-)값이므로 총괄표상 없는 것으로 표현함
7. 삭감부하량(F) : 삭감계획부하량
8. 삭감후최종배출부하량(G) : 삭감전최종배출부하량-삭감부하량, 이때 삭감후최종배출부하량은 할당부하량보다 적거나
같아야 함
9. 잔여량(H) : 할당부하량-삭감후최종배출부하량

나) T-P 할당부하량 소유역별 현황

<표 7-3> 금산군 단위유역 최종년도 T-P 할당부하량 소유역별 현황(kg/일)

단위 유역	소유역		배출부하량			할당부하량					식감 목표 부하량	식감 부하량	식감후 최종배출 부하량	잔여량
			기존	최초	식감전 최종	계	오염원	지역개발부하량						
								계	개발 계획	여유량				
			A	B	C	D=C+D	c	d=Cd1+d2	d1	d2	E=C-D	F	G=C-F	H=D-G
금분D	금분A01	점	0.026	0.022	0.022	0.024	0.022	0.002	0.000	0.002	0.000	0.000	0.022	0.002
		비점	1.391	1.387	1.425	1.430	1.387	0.043	0.000	0.043	0.000	0.000	1.425	0.005
		계	1.417	1.409	1.447	1.454	1.409	0.045	0.000	0.045	0.000	0.000	1.447	0.007
	금분A02	점	0.501	0.492	0.521	0.510	0.464	0.046	0.000	0.046	0.011	0.062	0.459	0.051
		비점	15.559	14.771	12.649	12.697	12.315	0.382	0.000	0.382	0.000	0.000	12.649	0.048
		계	16.060	15.263	13.170	13.207	12.779	0.428	0.000	0.428	0.011	0.062	13.108	0.099
	금분A03	점	0.698	0.790	0.821	0.610	0.555	0.055	0.000	0.055	0.211	0.273	0.548	0.062
		비점	6.488	6.395	6.323	6.346	6.155	0.191	0.000	0.191	0.000	0.000	6.323	0.023
		계	7.186	7.185	7.144	6.956	6.710	0.246	0.000	0.246	0.211	0.273	6.871	0.085
	금분A04	점	1.093	1.100	1.472	1.362	0.999	0.363	0.264	0.099	0.110	0.218	1.254	0.108
		비점	13.561	13.108	12.156	12.200	11.727	0.473	0.108	0.365	0.000	0.000	12.156	0.044
		계	14.654	14.208	13.628	13.562	12.726	0.836	0.372	0.464	0.110	0.218	13.410	0.152
	금분A05	점	4.031	4.078	4.535	4.736	4.264	0.472	0.049	0.423	0.000	0.264	4.271	0.465
		비점	32.868	32.235	30.869	30.984	29.948	1.036	0.102	0.934	0.000	0.000	30.869	0.115
		계	36.899	36.313	35.404	35.720	34.212	1.508	0.151	1.357	0.000	0.264	35.140	0.580
	금분A06	점	0.926	0.914	1.001	1.074	0.968	0.106	0.010	0.096	0.000	0.034	0.967	0.107
		비점	15.251	15.138	15.250	15.306	14.837	0.469	0.009	0.460	0.000	0.000	15.250	0.056
		계	16.177	16.052	16.251	16.380	15.805	0.575	0.019	0.556	0.000	0.034	16.217	0.163
	금분A07	점	0.730	0.870	0.995	0.673	0.612	0.061	0.000	0.061	0.322	0.389	0.606	0.067
		비점	5.580	5.500	5.309	5.328	5.167	0.161	0.000	0.161	0.000	0.000	5.309	0.019
		계	6.310	6.370	6.304	6.001	5.779	0.222	0.000	0.222	0.322	0.389	5.915	0.086
	금분A08	점	0.058	0.055	0.058	0.064	0.058	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	0.058	0.006
		비점	0.568	0.561	0.557	0.559	0.542	0.017	0.000	0.017	0.000	0.000	0.557	0.002
		계	0.626	0.616	0.615	0.623	0.600	0.023	0.000	0.023	0.000	0.000	0.615	0.008
	금분A09	점	1.235	1.216	1.228	1.245	1.133	0.112	0.000	0.112	0.000	0.107	1.121	0.124
		비점	6.615	6.548	6.543	6.567	6.368	0.199	0.000	0.199	0.000	0.000	6.543	0.024
		계	7.850	7.764	7.771	7.812	7.501	0.311	0.000	0.311	0.000	0.107	7.664	0.148
	금분A10	점	4.147	4.137	4.318	4.447	3.946	0.501	0.111	0.390	0.000	0.305	4.013	0.434
		비점	31.081	30.396	28.145	28.253	27.387	0.866	0.011	0.855	0.000	0.000	28.145	0.108
		계	35.228	34.533	32.463	32.700	31.333	1.367	0.122	1.245	0.000	0.305	32.158	0.542
	금분A11	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000
		비점	1.145	1.146	0.983	0.987	0.957	0.030	0.000	0.030	0.000	0.000	0.983	0.004
		계	1.147	1.148	0.985	0.989	0.959	0.030	0.000	0.030	0.000	0.000	0.985	0.004
	금분A12	점	0.439	0.579	0.623	0.510	0.463	0.047	0.000	0.047	0.113	0.163	0.460	0.050

단위 유역	소유역		배출부하량			할당부하량					삭감 목표 부하량	삭감 부하량	삭감후 최종배출 부하량	잔여량
			기존	최초	삭감전 최종	계	오염원	지역개발부하량						
								계	개발 계획	여유량				
			A	B	C	D=c+d	c	d=d1+d2	d1	d2	E=C-D	F	G=C-F	H=D-G
		비점	5.109	5.123	4.962	4.981	4.831	0.150	0.000	0.150	0.000	0.000	4.962	0.019
		계	5.548	5.702	5.585	5.491	5.294	0.197	0.000	0.197	0.113	0.163	5.422	0.069
	합계	점	13.886	14.255	15.596	15.257	13.486	1.771	0.434	1.337	0.767	1.815	13.781	1.476
		비점	135.21 6	132.30 8	125.171	125.638	121.621	4.017	0.230	3.787	0.000	0.000	125.171	0.467
		계	149.10 2	146.56 3	140.767	140.895	135.107	5.788	0.664	5.124	0.767	1.815	138.952	1.943
금본E	금본E01	점	0.012	0.012	0.132	0.131	0.011	0.120	0.000	0.120	0.001	0.012	0.120	0.011
		비점	0.387	0.386	0.518	0.526	0.391	0.135	0.000	0.135	0.000	0.000	0.518	0.008
		계	0.399	0.398	0.650	0.657	0.402	0.255	0.000	0.255	0.001	0.012	0.638	0.019
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.147	0.147	0.197	0.200	0.149	0.051	0.000	0.051	0.000	0.000	0.197	0.003
		계	0.147	0.147	0.197	0.200	0.149	0.051	0.000	0.051	0.000	0.000	0.197	0.003
	합계	점	0.012	0.012	0.132	0.131	0.011	0.120	0.000	0.120	0.001	0.012	0.120	0.011
		비점	0.534	0.533	0.715	0.726	0.540	0.186	0.000	0.186	0.000	0.000	0.715	0.011
		계	0.546	0.545	0.847	0.857	0.551	0.306	0.000	0.306	0.001	0.012	0.835	0.022
금본F	금본F18	점	3.729	3.941	4.917	4.940	3.829	1.111	0.001	1.110	0.000	0.000	4.917	0.023
		비점	20.270	20.361	21.472	21.599	20.352	1.247	0.000	1.247	0.000	0.000	21.472	0.127
		계	23.999	24.302	26.389	26.539	24.181	2.358	0.001	2.357	0.000	0.000	26.389	0.150
	금본F20	점	0.498	0.502	0.634	0.488	0.379	0.109	0.000	0.109	0.146	0.149	0.485	0.003
		비점	7.236	7.157	7.454	7.500	7.067	0.433	0.000	0.433	0.000	0.000	7.454	0.046
		계	7.734	7.659	8.088	7.988	7.446	0.542	0.000	0.542	0.146	0.149	7.939	0.049
	합계	점	4.227	4.443	5.551	5.428	4.208	1.220	0.001	1.219	0.146	0.149	5.402	0.026
		비점	27.506	27.518	28.926	29.099	27.419	1.680	0.000	1.680	0.000	0.000	28.926	0.173
		계	31.733	31.961	34.477	34.527	31.627	2.900	0.001	2.899	0.146	0.149	34.328	0.199
갑천A	갑천A02	점	0.195	0.191	0.184	0.216	0.215	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.184	0.032
		비점	3.709	3.710	3.715	3.733	3.727	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	3.715	0.018
		계	3.904	3.901	3.899	3.949	3.942	0.007	0.000	0.007	0.000	0.000	3.899	0.050
	합계	점	0.195	0.191	0.184	0.216	0.215	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.184	0.032
		비점	3.709	3.710	3.715	3.733	3.727	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	3.715	0.018
		계	3.904	3.901	3.899	3.949	3.942	0.007	0.000	0.007	0.000	0.000	3.899	0.050
논산A	논산A10	점	3.107	2.962	2.437	2.675	2.584	0.091	0.000	0.091	0.000	0.000	2.437	0.238
		비점	6.704	6.606	6.887	7.079	6.375	0.704	0.000	0.704	0.000	0.000	6.887	0.192
		계	9.811	9.568	9.324	9.754	8.959	0.795	0.000	0.795	0.000	0.000	9.324	0.430
	합계	점	3.107	2.962	2.437	2.675	2.584	0.091	0.000	0.091	0.000	0.000	2.437	0.238
		비점	6.704	6.606	6.887	7.079	6.375	0.704	0.000	0.704	0.000	0.000	6.887	0.192
		계	9.811	9.568	9.324	9.754	8.959	0.795	0.000	0.795	0.000	0.000	9.324	0.430

7-2. 연차별 할당부하량

○ T-P

가. 단위유역 연차별 T-P 할당부하량

1) 연차별 T-P 할당부하량 총괄

〈표 7-4〉 금산군 단위유역 연차별 T-P 할당부하량 총괄표

단위 유역	구분		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)					
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)	
금번D	최초배출 부하량	점	14.255	14.255	14.255	14.255	14.255	
		비점	132.308	132.308	132.308	132.308	132.308	
		계	146.563	146.563	146.563	146.563	146.563	
	자연증감 부하량	점	-0.100	-0.188	-0.278	-0.359	-0.430	
		비점	-2.979	-5.523	-7.703	-9.547	-11.154	
		계	-3.079	-5.711	-7.981	-9.906	-11.584	
	지역 개발 부하량	개발 계획	점	0.304	0.323	0.323	0.323	0.434
			비점	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230
			계	0.474	0.542	0.542	0.542	0.664
		여유 량	점	1.234	1.282	1.317	1.333	1.337
			비점	3.454	3.591	3.693	3.760	3.787
			계	4.688	4.873	5.010	5.093	5.124
		합계	점	1.538	1.605	1.640	1.656	1.771
			비점	3.624	3.810	3.912	3.979	4.017
			계	5.162	5.415	5.552	5.635	5.788
	삭감전배 출부하량	점	15.693	15.672	15.617	15.552	15.596	
		비점	132.953	130.595	128.517	126.740	125.171	
		계	148.646	146.267	144.134	142.292	140.767	
	삭감 부하량	점	0.000	0.062	0.213	0.602	1.815	
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		계	0.000	0.062	0.213	0.602	1.815	
	삭감후배 출부하량	점	15.693	15.610	15.404	14.950	13.781	
		비점	132.953	130.595	128.517	126.740	125.171	
		계	148.646	146.205	143.921	141.690	138.952	
	할당 부하량	점	16.620	16.580	16.446	16.172	15.257	
		비점	132.953	130.595	128.517	126.740	125.638	
		계	149.573	147.175	144.963	142.912	140.895	

단위 유역	구분		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분E	잔여량	점	0.927	0.970	1.042	1.222	1.476
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.467
		계	0.927	0.970	1.042	1.222	1.943
	최초배출 부하량	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.533	0.533	0.533	0.533	0.533
		계	0.545	0.545	0.545	0.545	0.545
	자연증감 부하량	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	-0.001	-0.002	-0.003	-0.004	-0.004
		계	-0.001	-0.002	-0.003	-0.004	-0.004
	지역 개발 부하량	개발 계획	점	0.000	0.000	0.000	0.000
			비점	0.000	0.000	0.000	0.000
			계	0.000	0.000	0.000	0.000
		여유 량	점	0.108	0.113	0.117	0.119
			비점	0.168	0.175	0.180	0.184
			계	0.276	0.288	0.297	0.303
		합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119
			비점	0.168	0.175	0.180	0.184
			계	0.276	0.288	0.297	0.303
	삭감전배 출부하량	점	0.120	0.125	0.129	0.131	0.132
		비점	0.700	0.706	0.710	0.713	0.715
		계	0.820	0.831	0.839	0.844	0.847
	삭감 부하량	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
	삭감후배 출부하량	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.700	0.706	0.710	0.713	0.715
		계	0.820	0.831	0.839	0.832	0.835
	할당 부하량	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.711	0.717	0.721	0.724	0.726
		계	0.833	0.844	0.852	0.854	0.857
	잔여량	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
		계	0.013	0.013	0.013	0.022	0.022
금분F	최초배출 부하량	점	4.443	4.443	4.443	4.443	4.443
		비점	27.518	27.518	27.518	27.518	27.518
		계	31.961	31.961	31.961	31.961	31.961

단위 구역	구분		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	자연증감 부하량	점	-0.024	-0.047	-0.068	-0.091	-0.112
		비점	-0.062	-0.120	-0.174	-0.226	-0.272
		계	-0.086	-0.167	-0.242	-0.317	-0.384
	지 역 개 발 부 하 량	개발 계획	점	0.000	0.000	0.000	0.001
			비점	0.000	0.000	0.000	0.000
			계	0.000	0.000	0.000	0.001
		여유 량	점	1.107	1.156	1.189	1.212
			비점	1.523	1.586	1.634	1.666
			계	2.630	2.742	2.823	2.878
		합계	점	1.107	1.156	1.189	1.212
			비점	1.523	1.586	1.634	1.666
			계	2.630	2.742	2.823	2.900
	삭감전배 출부하량	점	5.526	5.552	5.564	5.564	5.551
		비점	28.979	28.984	28.978	28.958	28.926
		계	34.505	34.536	34.542	34.522	34.477
	삭감 부하량	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.149
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.149
	삭감후배 출부하량	점	5.526	5.552	5.564	5.564	5.402
		비점	28.979	28.984	28.978	28.958	28.926
		계	34.505	34.536	34.542	34.522	34.328
	할당 부하량	점	5.545	5.571	5.583	5.583	5.428
		비점	29.129	29.134	29.131	29.114	29.099
		계	34.674	34.705	34.714	34.697	34.527
	잔여량	점	0.019	0.019	0.019	0.019	0.026
		비점	0.150	0.150	0.153	0.156	0.173
		계	0.169	0.169	0.172	0.175	0.199
갑천A	최초배출 부하량	점	0.191	0.191	0.191	0.191	0.191
		비점	3.710	3.710	3.710	3.710	3.710
		계	3.901	3.901	3.901	3.901	3.901
	자연증감 부하량	점	-0.002	-0.004	-0.006	-0.007	-0.008
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001
		계	-0.002	-0.004	-0.006	-0.007	-0.009
	지 역 개 발	개발 계획	점	0.000	0.000	0.000	0.000
			비점	0.000	0.000	0.000	0.000
			계	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 유역	구분			연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
				2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	부하량	여유량	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
			계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
		합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
			계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
		삭감전배출부하량	점	0.190	0.188	0.186	0.185	0.184
			비점	3.716	3.716	3.716	3.716	3.715
			계	3.906	3.904	3.902	3.901	3.899
	삭감부하량		점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
			비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
			계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	삭감후배출부하량		점	0.190	0.188	0.186	0.185	0.184
			비점	3.716	3.716	3.716	3.716	3.715
			계	3.906	3.904	3.902	3.901	3.899
	할당부하량		점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
			비점	3.732	3.732	3.733	3.733	3.733
			계	3.948	3.948	3.949	3.949	3.949
	잔여량		점	0.026	0.028	0.030	0.031	0.032
			비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
			계	0.042	0.044	0.047	0.048	0.050
논산A	최초배출부하량		점	2.962	2.962	2.962	2.962	2.962
			비점	6.606	6.606	6.606	6.606	6.606
			계	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568
	자연증감부하량		점	-0.135	-0.265	-0.388	-0.504	-0.616
			비점	-0.093	-0.182	-0.267	-0.348	-0.423
			계	-0.228	-0.447	-0.655	-0.852	-1.039
	지역개발부하량	개발계획	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
			비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
			계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		여유량	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
			비점	0.635	0.662	0.683	0.697	0.704
			계	0.718	0.748	0.771	0.787	0.795
		합계	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
			비점	0.635	0.662	0.683	0.697	0.704
			계	0.718	0.748	0.771	0.787	0.795

단위 구역	구분		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	삭감전배 출부하량	점	2.910	2.783	2.662	2.548	2.437
		비점	7.148	7.086	7.022	6.955	6.887
		계	10.058	9.869	9.684	9.503	9.324
	삭감 부하량	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	삭감후배 출부하량	점	2.910	2.783	2.662	2.548	2.437
		비점	7.148	7.086	7.022	6.955	6.887
		계	10.058	9.869	9.684	9.503	9.324
	할당 부하량	점	2.910	2.783	2.662	2.548	2.675
		비점	7.293	7.231	7.167	7.100	7.079
		계	10.203	10.014	9.829	9.648	9.754
	잔여량	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.238
		비점	0.145	0.145	0.145	0.145	0.192
		계	0.145	0.145	0.145	0.145	0.430

2) 오염원그룹별 연차별 T-P 부하량

〈표 7-5〉 금산군 오염원그룹별 연차별 T-P 할당부하량 총괄

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량																								
			2016년 (시작년도)					2017년					2018년					2019년					2020년 (최종년도)				
			할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량
금본D	생활계	점	12.734	10.854	1.152	0.000	0.728	12.756	10.844	1.206	0.062	0.768	12.665	10.833	1.233	0.213	0.812	12.390	10.825	1.245	0.602	0.922	11.473	10.822	1.358	1.815	1.108
		비점	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000
		계	12.744	10.864	1.152	0.000	0.728	12.766	10.854	1.206	0.062	0.768	12.675	10.843	1.233	0.213	0.812	12.400	10.835	1.245	0.602	0.922	11.483	10.832	1.358	1.815	1.108
	축산계	점	2.432	2.181	0.189	0.000	0.062	2.363	2.100	0.198	0.000	0.065	2.317	2.020	0.204	0.000	0.093	2.317	1.947	0.207	0.000	0.163	2.317	1.877	0.209	0.000	0.231
		비점	24.603	24.146	0.457	0.000	0.000	21.971	21.502	0.469	0.000	0.000	19.715	19.235	0.480	0.000	0.000	17.790	17.304	0.486	0.000	0.000	16.175	15.629	0.488	0.000	0.058
		계	27.035	26.327	0.646	0.000	0.062	24.334	23.602	0.667	0.000	0.065	22.032	21.255	0.684	0.000	0.093	20.107	19.251	0.693	0.000	0.163	18.492	17.506	0.697	0.000	0.289
	산업계	점	1.452	1.118	0.197	0.000	0.137	1.459	1.121	0.201	0.000	0.137	1.462	1.122	0.203	0.000	0.137	1.463	1.122	0.204	0.000	0.137	1.465	1.124	0.204	0.000	0.137
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.452	1.118	0.197	0.000	0.137	1.459	1.121	0.201	0.000	0.137	1.462	1.122	0.203	0.000	0.137	1.463	1.122	0.204	0.000	0.137	1.465	1.124	0.204	0.000	0.137
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	108.340	105.173	3.167	0.000	0.000	108.614	105.273	3.341	0.000	0.000	108.792	105.360	3.432	0.000	0.000	108.940	105.447	3.493	0.000	0.000	109.453	105.515	3.529	0.000	0.409
		계	108.340	105.173	3.167	0.000	0.000	108.614	105.273	3.341	0.000	0.000	108.792	105.360	3.432	0.000	0.000	108.940	105.447	3.493	0.000	0.000	109.453	105.515	3.529	0.000	0.409
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량																								
			2016년 (시작년도)					2017년					2018년					2019년					2020년 (최종년도)				
			할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량
	매립계	점	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000
	합계	점	16.620	14.155	1.538	0.000	0.927	16.580	14.067	1.605	0.062	0.970	16.446	13.977	1.640	0.213	1.042	16.172	13.896	1.656	0.602	1.222	15.257	13.825	1.771	1.815	1.476
		비점	132.953	129.329	3.624	0.000	0.000	130.595	126.785	3.810	0.000	0.000	128.517	124.605	3.912	0.000	0.000	126.740	122.761	3.979	0.000	0.000	125.638	121.154	4.017	0.000	0.467
		계	149.573	143.484	5.162	0.000	0.927	147.175	140.852	5.415	0.062	0.970	144.963	138.582	5.552	0.213	1.042	142.912	136.657	5.635	0.602	1.222	140.895	134.979	5.788	1.815	1.943
금본E	생활계	점	0.122	0.012	0.108	0.000	0.002	0.127	0.012	0.113	0.000	0.002	0.131	0.012	0.117	0.000	0.002	0.130	0.012	0.119	0.012	0.011	0.131	0.012	0.120	0.012	0.011
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.122	0.012	0.108	0.000	0.002	0.127	0.012	0.113	0.000	0.002	0.131	0.012	0.117	0.000	0.002	0.130	0.012	0.119	0.012	0.011	0.131	0.012	0.120	0.012	0.011
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.001	0.000	0.000	0.005	0.004	0.001	0.000	0.000	0.005	0.004	0.001	0.000	0.000	0.004	0.003	0.001	0.000	0.000	0.004	0.003	0.001	0.000	0.000
		계	0.006	0.005	0.001	0.000	0.000	0.005	0.004	0.001	0.000	0.000	0.005	0.004	0.001	0.000	0.000	0.004	0.003	0.001	0.000	0.000	0.004	0.003	0.001	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.705	0.527	0.167	0.000	0.011	0.712	0.527	0.174	0.000	0.011	0.716	0.526	0.179	0.000	0.011	0.720	0.526	0.183	0.000	0.011	0.722	0.526	0.185	0.000	0.011
		계	0.705	0.527	0.167	0.000	0.011	0.712	0.527	0.174	0.000	0.011	0.716	0.526	0.179	0.000	0.011	0.720	0.526	0.183	0.000	0.011	0.722	0.526	0.185	0.000	0.011

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량																								
			2016년 (시작년도)					2017년					2018년					2019년					2020년 (최종년도)				
			할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.122	0.012	0.108	0.000	0.002	0.127	0.012	0.113	0.000	0.002	0.131	0.012	0.117	0.000	0.002	0.130	0.012	0.119	0.012	0.011	0.131	0.012	0.120	0.012	0.011
		비점	0.711	0.532	0.168	0.000	0.011	0.717	0.531	0.175	0.000	0.011	0.721	0.530	0.180	0.000	0.011	0.724	0.529	0.184	0.000	0.011	0.726	0.529	0.186	0.000	0.011
		계	0.833	0.544	0.276	0.000	0.013	0.844	0.543	0.288	0.000	0.013	0.852	0.542	0.297	0.000	0.013	0.854	0.541	0.303	0.012	0.022	0.857	0.541	0.306	0.012	0.022
금분F	생활계	점	4.063	3.252	0.799	0.000	0.012	4.078	3.232	0.834	0.000	0.012	4.086	3.214	0.860	0.000	0.012	4.082	3.194	0.876	0.000	0.012	3.929	3.176	0.883	0.149	0.019
		비점	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000
		계	4.068	3.257	0.799	0.000	0.012	4.083	3.237	0.834	0.000	0.012	4.091	3.219	0.860	0.000	0.012	4.087	3.199	0.876	0.000	0.012	3.934	3.181	0.883	0.149	0.019
	축산계	점	0.082	0.067	0.015	0.000	0.000	0.080	0.064	0.016	0.000	0.000	0.077	0.061	0.016	0.000	0.000	0.074	0.058	0.016	0.000	0.000	0.071	0.055	0.016	0.000	0.000
		비점	4.095	3.890	0.205	0.000	0.000	4.029	3.816	0.213	0.000	0.000	3.965	3.743	0.219	0.000	0.003	3.906	3.677	0.223	0.000	0.006	3.864	3.618	0.223	0.000	0.023
		계	4.177	3.957	0.220	0.000	0.000	4.109	3.880	0.229	0.000	0.000	4.042	3.804	0.235	0.000	0.003	3.980	3.735	0.239	0.000	0.006	3.935	3.673	0.239	0.000	0.023
	산업계	점	1.400	1.100	0.293	0.000	0.007	1.413	1.100	0.306	0.000	0.007	1.420	1.100	0.313	0.000	0.007	1.427	1.100	0.320	0.000	0.007	1.428	1.100	0.321	0.000	0.007
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.400	1.100	0.293	0.000	0.007	1.413	1.100	0.306	0.000	0.007	1.420	1.100	0.313	0.000	0.007	1.427	1.100	0.320	0.000	0.007	1.428	1.100	0.321	0.000	0.007

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량																								
			2016년 (시작년도)					2017년					2018년					2019년					2020년 (최종년도)				
			할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	25.029	23.561	1.318	0.000	0.150	25.100	23.577	1.373	0.000	0.150	25.161	23.596	1.415	0.000	0.150	25.203	23.610	1.443	0.000	0.150	25.230	23.623	1.457	0.000	0.150
		계	25.029	23.561	1.318	0.000	0.150	25.100	23.577	1.373	0.000	0.150	25.161	23.596	1.415	0.000	0.150	25.203	23.610	1.443	0.000	0.150	25.230	23.623	1.457	0.000	0.150
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	5.545	4.419	1.107	0.000	0.019	5.571	4.396	1.156	0.000	0.019	5.583	4.375	1.189	0.000	0.019	5.583	4.352	1.212	0.000	0.019	5.428	4.331	1.220	0.149	0.026
		비점	29.129	27.456	1.523	0.000	0.150	29.134	27.398	1.586	0.000	0.150	29.131	27.344	1.634	0.000	0.153	29.114	27.292	1.666	0.000	0.156	29.099	27.246	1.680	0.000	0.173
		계	34.674	31.875	2.630	0.000	0.169	34.705	31.794	2.742	0.000	0.169	34.714	31.719	2.823	0.000	0.172	34.697	31.644	2.878	0.000	0.175	34.527	31.577	2.900	0.149	0.199
갑천A	생활계	점	0.216	0.189	0.001	0.000	0.026	0.216	0.187	0.001	0.000	0.028	0.216	0.185	0.001	0.000	0.030	0.216	0.184	0.001	0.000	0.031	0.216	0.183	0.001	0.000	0.032
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.216	0.189	0.001	0.000	0.026	0.216	0.187	0.001	0.000	0.028	0.216	0.185	0.001	0.000	0.030	0.216	0.184	0.001	0.000	0.031	0.216	0.183	0.001	0.000	0.032
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.000	0.000	0.000	0.071	0.071	0.000	0.000	0.000	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000
		계	0.071	0.071	0.000	0.000	0.000	0.071	0.071	0.000	0.000	0.000	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000	0.072	0.072	0.000	0.000	0.000

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량																								
			2016년 (시작년도)					2017년					2018년					2019년					2020년 (최종년도)				
			할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.661	3.639	0.006	0.000	0.016	3.661	3.639	0.006	0.000	0.016	3.661	3.638	0.006	0.000	0.017	3.661	3.638	0.006	0.000	0.017	3.661	3.637	0.006	0.000	0.018
		계	3.661	3.639	0.006	0.000	0.016	3.661	3.639	0.006	0.000	0.016	3.661	3.638	0.006	0.000	0.017	3.661	3.638	0.006	0.000	0.017	3.661	3.637	0.006	0.000	0.018
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.216	0.189	0.001	0.000	0.026	0.216	0.187	0.001	0.000	0.028	0.216	0.185	0.001	0.000	0.030	0.216	0.184	0.001	0.000	0.031	0.216	0.183	0.001	0.000	0.032
		비점	3.732	3.710	0.006	0.000	0.016	3.732	3.710	0.006	0.000	0.016	3.733	3.710	0.006	0.000	0.017	3.733	3.710	0.006	0.000	0.017	3.733	3.709	0.006	0.000	0.018
		계	3.948	3.899	0.007	0.000	0.042	3.948	3.897	0.007	0.000	0.044	3.949	3.895	0.007	0.000	0.047	3.949	3.894	0.007	0.000	0.048	3.949	3.892	0.007	0.000	0.050
논산A	생활계	점	0.279	0.269	0.010	0.000	0.000	0.277	0.267	0.010	0.000	0.000	0.276	0.266	0.010	0.000	0.000	0.275	0.265	0.010	0.000	0.000	0.300	0.263	0.010	0.000	0.027
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
		계	0.279	0.269	0.010	0.000	0.000	0.277	0.267	0.010	0.000	0.000	0.276	0.266	0.010	0.000	0.000	0.275	0.265	0.010	0.000	0.000	0.300	0.263	0.010	0.000	0.027

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량																								
			2016년 (시작년도)					2017년					2018년					2019년					2020년 (최종년도)				
			할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량	할당	오염원	개발	삭감	잔여량
축산계	점	2.631	2.558	0.073	0.000	0.000	2.506	2.430	0.076	0.000	0.000	2.386	2.308	0.078	0.000	0.000	2.273	2.193	0.080	0.000	0.000	2.375	2.083	0.081	0.000	0.211	
	비점	2.062	1.900	0.161	0.000	0.001	1.979	1.810	0.168	0.000	0.001	1.898	1.724	0.173	0.000	0.001	1.819	1.642	0.176	0.000	0.001	1.791	1.565	0.178	0.000	0.048	
	계	4.693	4.458	0.234	0.000	0.001	4.485	4.240	0.244	0.000	0.001	4.284	4.032	0.251	0.000	0.001	4.092	3.835	0.256	0.000	0.001	4.166	3.648	0.259	0.000	0.259	
산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	비점	5.231	4.613	0.474	0.000	0.144	5.252	4.614	0.494	0.000	0.144	5.269	4.615	0.510	0.000	0.144	5.281	4.616	0.521	0.000	0.144	5.288	4.618	0.526	0.000	0.144	
	계	5.231	4.613	0.474	0.000	0.144	5.252	4.614	0.494	0.000	0.144	5.269	4.615	0.510	0.000	0.144	5.281	4.616	0.521	0.000	0.144	5.288	4.618	0.526	0.000	0.144	
양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
합계	점	2.910	2.827	0.083	0.000	0.000	2.783	2.697	0.086	0.000	0.000	2.662	2.574	0.088	0.000	0.000	2.548	2.458	0.090	0.000	0.000	2.675	2.346	0.091	0.000	0.238	
	비점	7.293	6.513	0.635	0.000	0.145	7.231	6.424	0.662	0.000	0.145	7.167	6.339	0.683	0.000	0.145	7.100	6.258	0.697	0.000	0.145	7.079	6.183	0.704	0.000	0.192	
	계	10.203	9.340	0.718	0.000	0.145	10.014	9.121	0.748	0.000	0.145	9.829	8.913	0.771	0.000	0.145	9.648	8.716	0.787	0.000	0.145	9.754	8.529	0.795	0.000	0.430	

가) 연차별 T-P 지역개발부하량

〈표 7-6〉 금산군 단위유역별 T-P 지역개발부하량 총괄(누적)

단위 유역	대상 물질	준공 년도	지역개발부하량(kg/일)														
			합계				개발계획								여유량		
							기승인				추가계획						
			개발 계획 건수	소계	점	비점	개발 계획 건수	소계	점	비점	개발 계획 건수	소계	점	비점	소계	점	비점
금분D	T-P	2016년	7	5.162	1.538	3.624	7	0.474	0.304	0.170	0	0.000	0.000	0.000	4.688	1.234	3.454
		2017년	3	4.941	1.301	3.640	3	0.068	0.019	0.049	0	0.000	0.000	0.000	4.873	1.282	3.591
		2018년	0	5.010	1.317	3.693	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	5.010	1.317	3.693
		2019년	0	5.093	1.333	3.760	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	5.093	1.333	3.760
		2020년	1	5.246	1.448	3.798	1	0.122	0.111	0.011	0	0.000	0.000	0.000	5.124	1.337	3.787
		합계	11	25.452	6.937	18.515	11	0.664	0.434	0.230	0	0.000	0.000	0.000	5.124	1.337	3.787
금분E	T-P	2016년	0	0.276	0.108	0.168	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.276	0.108	0.168
		2017년	0	0.288	0.113	0.175	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.288	0.113	0.175
		2018년	0	0.297	0.117	0.180	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.297	0.117	0.180
		2019년	0	0.303	0.119	0.184	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.303	0.119	0.184
		2020년	0	0.306	0.120	0.186	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.306	0.120	0.186
		합계	0	1.470	0.577	0.893	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.306	0.120	0.186
금분F	T-P	2016년	0	2.629	1.106	1.523	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2.629	1.106	1.523
		2017년	0	2.741	1.155	1.586	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2.741	1.155	1.586
		2018년	0	2.822	1.188	1.634	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2.822	1.188	1.634
		2019년	0	2.877	1.211	1.666	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2.877	1.211	1.666
		2020년	2	2.900	1.220	1.680	2	0.001	0.001	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2.899	1.219	1.680
		합계	2	13.969	5.880	8.089	2	0.001	0.001	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2.899	1.219	1.680
갑천A	T-P	2016년	0	0.007	0.001	0.006	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.007	0.001	0.006
		2017년	0	0.007	0.001	0.006	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.007	0.001	0.006
		2018년	0	0.007	0.001	0.006	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.007	0.001	0.006
		2019년	0	0.007	0.001	0.006	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.007	0.001	0.006
		2020년	0	0.007	0.001	0.006	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.007	0.001	0.006
		합계	0	0.035	0.005	0.030	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.007	0.001	0.006
논산A	T-P	2016년	0	0.719	0.083	0.636	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.719	0.083	0.636
		2017년	0	0.748	0.086	0.662	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.748	0.086	0.662
		2018년	0	0.771	0.088	0.683	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.771	0.088	0.683
		2019년	0	0.787	0.090	0.697	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.787	0.090	0.697
		2020년	0	0.795	0.091	0.704	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.795	0.091	0.704
		합계	0	3.820	0.438	3.382	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.795	0.091	0.704

※ 지역개발부하량 중 기승인 개발 및 추가계획은 개발계획이 확정된 계획의 개발부하량이며 여유부하량은
장래 개발수요에 대한 여유 개발부하량임

〈표 7-7〉 금산군 단위유역 오염원그룹별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(누적)

단위 유역	오염원그룹		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	생활계	점	1.177	1.233	1.261	1.273	1.386
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.177	1.233	1.261	1.273	1.386
	축산계	점	0.160	0.167	0.172	0.175	0.177
		비점	0.456	0.468	0.479	0.485	0.487
		계	0.616	0.635	0.651	0.660	0.664
	산업계	점	0.201	0.205	0.207	0.208	0.208
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.201	0.205	0.207	0.208	0.208
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.168	3.342	3.433	3.494	3.530
		계	3.168	3.342	3.433	3.494	3.530
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.538	1.605	1.640	1.656	1.771
		비점	3.624	3.810	3.912	3.979	4.017
		계	5.162	5.415	5.552	5.635	5.788
금본E	생활계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
		계	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.168	0.175	0.180	0.184	0.186
		계	0.276	0.288	0.297	0.303	0.306
금분F	생활계	점	0.800	0.835	0.861	0.877	0.884
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.800	0.835	0.861	0.877	0.884
	축산계	점	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.205	0.213	0.219	0.223	0.223
		계	0.217	0.226	0.232	0.236	0.236
	산업계	점	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
		계	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.106	1.155	1.188	1.211	1.220
		비점	1.523	1.586	1.634	1.666	1.680
		계	2.629	2.741	2.822	2.877	2.900
갑천A	생활계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원 그룹		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
논산A	생활계	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
	축산계	점	0.071	0.074	0.076	0.078	0.079
		비점	0.161	0.167	0.172	0.175	0.177
		계	0.232	0.241	0.248	0.253	0.256
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
		계	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
		비점	0.636	0.662	0.683	0.697	0.704
		계	0.719	0.748	0.771	0.787	0.795

〈표 7-8〉 금산군 단위유역 오염원그룹별 연차별 T-P 개발계획 부하량(누적)

단위 유역	오염원그룹		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	생활계	점	0.224	0.243	0.243	0.243	0.354
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.224	0.243	0.243	0.243	0.354
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230
		계	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.304	0.323	0.323	0.323	0.434
		비점	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230
		계	0.474	0.542	0.542	0.542	0.664
금본E	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원 그룹		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
갑천A	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

<표 7-9> 금산군 단위구역 오염원그룹별 연차별 T-P 여유량(누적)

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	생활계	점	0.953	0.990	1.018	1.030	1.032
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.953	0.990	1.018	1.030	1.032

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	축산계	점	0.160	0.167	0.172	0.175	0.177
		비점	0.456	0.468	0.479	0.485	0.487
		계	0.616	0.635	0.651	0.660	0.664
	산업계	점	0.121	0.125	0.127	0.128	0.128
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.121	0.125	0.127	0.128	0.128
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	2.998	3.123	3.214	3.275	3.300
		계	2.998	3.123	3.214	3.275	3.300
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.234	1.282	1.317	1.333	1.337
		비점	3.454	3.591	3.693	3.760	3.787
		계	4.688	4.873	5.010	5.093	5.124
금본E	생활계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
		계	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.168	0.175	0.180	0.184	0.186
		계	0.276	0.288	0.297	0.303	0.306

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분F	생활계	점	0.800	0.835	0.861	0.877	0.883
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.800	0.835	0.861	0.877	0.883
	축산계	점	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.205	0.213	0.219	0.223	0.223
		계	0.217	0.226	0.232	0.236	0.236
	산업계	점	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
		계	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.106	1.155	1.188	1.211	1.219
		비점	1.523	1.586	1.634	1.666	1.680
		계	2.629	2.741	2.822	2.877	2.899
갑천A	생활계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
논산A	생활계	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
	축산계	점	0.071	0.074	0.076	0.078	0.079
		비점	0.161	0.167	0.172	0.175	0.177
		계	0.232	0.241	0.248	0.253	0.256
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
		계	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
		비점	0.636	0.662	0.683	0.697	0.704
		계	0.719	0.748	0.771	0.787	0.795

나) 연차별 T-P 삭감부하량

<표 7-10> 금산군 단위유역별 T-P 삭감부하량 총괄

단위 유역	대상 물질	준공년도	삭감부하량(kg/일)											
			합계				할당방법에 의한 삭감				할당이외의 방법에 의한 삭감			
			삭감 계획 건수	소계	점	비점	삭감 계획 건수	소계	점	비점	삭감 계획 건수	소계	점	비점
금본D	T-P	2016	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2017	1	0.061	0.061	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.061	0.061	0.000
		2018	3	0.148	0.148	0.000	0	0.000	0.000	0.000	3	0.148	0.148	0.000
		2019	3	0.383	0.383	0.000	0	0.000	0.000	0.000	3	0.383	0.383	0.000
		2020	9	1.203	1.203	0.000	0	0.000	0.000	0.000	9	1.203	1.203	0.000
		합계	16	1.795	1.795	0.000	0	0.000	0.000	0.000	16	1.795	1.795	0.000
금본E	T-P	2016	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2017	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2018	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2019	1	0.012	0.012	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.012	0.012	0.000
		2020	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		합계	1	0.012	0.012	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.012	0.012	0.000
금본F	T-P	2016	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2017	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2018	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2019	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2020	2	0.146	0.146	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.146	0.146	0.000
		합계	2	0.146	0.146	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.146	0.146	0.000
갑천A	T-P	2016	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2017	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2018	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2019	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2020	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		합계	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
논산A	T-P	2016	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2017	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2018	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2019	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		2020	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
		합계	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000

〈표 7-11〉 금산군 단위유역 오염원그룹별 연차별 T-P 삭감부하량(누적)

단위 유역	오염원그룹		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	생활계	점	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
금본E	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
금분F	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
갑천A	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	생활계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

다) 연차별 T-P 배출부하량

〈표 7-12〉 금산군 단위유역 오염원그룹별 연차별 T-P 배출부하량

단위 유역	오염원 그룹		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	생활계	점	12.018	11.991	11.648	11.276	10.359
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	12.028	12.001	11.658	11.286	10.369
	축산계	점	2.209	2.076	1.950	1.830	1.717
		비점	24.598	21.965	19.707	17.779	16.106
		계	26.807	24.041	21.657	19.609	17.823
	산업계	점	1.319	1.326	1.329	1.330	1.332
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.319	1.326	1.329	1.330	1.332
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	108.341	108.615	108.793	108.941	109.045
		계	108.341	108.615	108.793	108.941	109.045
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	합계	점	15.548	15.395	14.929	14.438	13.410
		비점	132.949	130.590	128.510	126.730	125.161
		계	148.497	145.985	143.439	141.168	138.571
금분E	생활계	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
		계	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.694	0.701	0.705	0.709	0.711
		계	0.694	0.701	0.705	0.709	0.711
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.700	0.706	0.710	0.713	0.715
		계	0.820	0.831	0.839	0.832	0.835
금본F	생활계	점	4.049	4.063	4.067	4.062	3.902
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	4.054	4.068	4.072	4.067	3.907
	축산계	점	0.075	0.071	0.067	0.062	0.058
		비점	4.095	4.029	3.961	3.900	3.840
		계	4.170	4.100	4.028	3.962	3.898
	산업계	점	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	24.879	24.950	25.011	25.053	25.080
		계	24.879	24.950	25.011	25.053	25.080
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	5.518	5.541	5.548	5.545	5.383
		비점	28.979	28.984	28.977	28.958	28.925
		계	34.497	34.525	34.525	34.503	34.308
갑천A	생활계	점	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
		계	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.645	3.645	3.644	3.644	3.643
		계	3.645	3.645	3.644	3.644	3.643

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
		비점	3.716	3.716	3.716	3.716	3.715
		계	3.906	3.903	3.902	3.900	3.898
논산A	생활계	점	0.279	0.277	0.276	0.275	0.273
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.279	0.277	0.276	0.275	0.273
	축산계	점	2.473	2.283	2.106	1.942	1.788
		비점	2.060	1.975	1.893	1.814	1.738
		계	4.533	4.258	3.999	3.756	3.526
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.088	5.109	5.126	5.138	5.145
		계	5.088	5.109	5.126	5.138	5.145
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	2.752	2.560	2.382	2.217	2.061
		비점	7.148	7.084	7.019	6.952	6.883
		계	9.900	9.644	9.401	9.169	8.944

라) 연차별 T-P 할당부하량

〈표 7-13〉 금산군 단위유역 오염원그룹별 연차별 T-P 할당부하량

단위 유역	오염원그룹		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	생활계	점	12.965	12.987	12.733	12.503	11.786
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	12.975	12.997	12.743	12.513	11.796
	축산계	점	2.209	2.092	1.989	1.961	1.961
		비점	24.599	21.966	19.708	17.780	16.166
		계	26.808	24.058	21.697	19.741	18.127
	산업계	점	1.495	1.502	1.505	1.506	1.508
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.495	1.502	1.505	1.506	1.508
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	108.742	109.017	109.196	109.348	109.462
		계	108.742	109.017	109.196	109.348	109.462
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	합계	점	16.671	16.583	16.229	15.972	15.257
		비점	133.351	130.993	128.914	127.138	125.638
		계	150.022	147.576	145.143	143.110	140.895
금분E	생활계	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
		계	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.705	0.712	0.716	0.720	0.722
		계	0.705	0.712	0.716	0.720	0.722

단위 구역	오염 원 그룹		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.711	0.717	0.721	0.724	0.726
		계	0.833	0.844	0.852	0.854	0.857
금분F	생활계	점	4.068	4.082	4.086	4.082	3.934
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	4.073	4.087	4.091	4.087	3.939
	축산계	점	0.075	0.071	0.067	0.062	0.058
		비점	4.095	4.029	3.964	3.906	3.863
		계	4.170	4.100	4.031	3.968	3.921
	산업계	점	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	25.030	25.101	25.162	25.204	25.231
		계	25.030	25.101	25.162	25.204	25.231
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	5.550	5.573	5.580	5.578	5.428
		비점	29.130	29.135	29.131	29.115	29.099
		계	34.680	34.708	34.711	34.693	34.527
갑천A	생활계	점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
		계	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072

단위 구역	오염원 그룹		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.661	3.661	3.661	3.661	3.661
		계	3.661	3.661	3.661	3.661	3.661
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		비점	3.732	3.732	3.733	3.733	3.733
		계	3.948	3.948	3.949	3.949	3.949
논산A	생활계	점	0.354	0.354	0.354	0.354	0.354
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.354	0.354	0.354	0.354	0.354
	축산계	점	2.473	2.321	2.321	2.321	2.321
		비점	2.062	1.977	1.895	1.816	1.788
		계	4.535	4.298	4.216	4.137	4.109
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.234	5.255	5.272	5.284	5.291
		계	5.234	5.255	5.272	5.284	5.291
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	2.827	2.675	2.675	2.675	2.675
		비점	7.296	7.232	7.167	7.100	7.079
		계	10.123	9.907	9.842	9.775	9.754

마) 연차별 T-P 잔여량

〈표 7-14〉 금산군 단위유역 오염원그룹별 연차별 T-P 잔여량(누적)

단위 유역	오염원그룹		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	생활계	점	0.947	0.996	1.085	1.227	1.427
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.947	0.996	1.085	1.227	1.427
	축산계	점	0.000	0.016	0.039	0.131	0.244
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.060
		계	0.001	0.017	0.040	0.132	0.304
	산업계	점	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.401	0.402	0.403	0.407	0.417
		계	0.401	0.402	0.403	0.407	0.417
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.123	1.188	1.300	1.534	1.847
		비점	0.402	0.403	0.404	0.408	0.477
		계	1.525	1.591	1.704	1.942	2.324
금분E	생활계	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
		계	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
		계	0.013	0.013	0.013	0.022	0.022
금분F	생활계	점	0.019	0.019	0.019	0.020	0.032
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.019	0.019	0.019	0.020	0.032
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.003	0.006	0.023
		계	0.000	0.000	0.003	0.006	0.023
	산업계	점	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
		계	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.032	0.032	0.032	0.033	0.045
		비점	0.151	0.151	0.154	0.157	0.174
		계	0.183	0.183	0.186	0.190	0.219
갑천A	생활계	점	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
	축산계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	오염원그룹		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
		계	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
		비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
		계	0.042	0.045	0.047	0.049	0.051
논산A	생활계	점	0.075	0.077	0.078	0.079	0.081
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.075	0.077	0.078	0.079	0.081
	축산계	점	0.000	0.038	0.215	0.379	0.533
		비점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.050
		계	0.002	0.040	0.217	0.381	0.583
	산업계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	토지계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146
		계	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146
	양식계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	매립계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.075	0.115	0.293	0.458	0.614
		비점	0.148	0.148	0.148	0.148	0.196
		계	0.223	0.263	0.441	0.606	0.810

나. 소유역별 연차별 T-P 할당부하량

1) 연차별 T-P 부하량 현황

가) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

〈표 7-15〉 금산군 소유역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량) 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043
		계	0.041	0.043	0.044	0.045	0.045
	금본D02	점	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048
		비점	0.349	0.361	0.372	0.380	0.382
		계	0.394	0.407	0.419	0.428	0.430
	금본D03	점	0.054	0.055	0.056	0.056	0.056
		비점	0.175	0.182	0.188	0.190	0.191
		계	0.229	0.237	0.244	0.246	0.247
	금본D04	점	0.339	0.362	0.365	0.365	0.365
		비점	0.428	0.456	0.465	0.472	0.473
		계	0.767	0.818	0.830	0.837	0.838
	금본D05	점	0.435	0.450	0.463	0.469	0.471
		비점	0.917	0.985	1.010	1.028	1.035
		계	1.352	1.435	1.473	1.497	1.506
	금본D06	점	0.103	0.107	0.109	0.109	0.109
		비점	0.426	0.443	0.456	0.464	0.469
		계	0.529	0.550	0.565	0.573	0.578
	금본D07	점	0.057	0.059	0.061	0.062	0.062
		비점	0.148	0.153	0.156	0.159	0.161
		계	0.205	0.212	0.217	0.221	0.223
	금본D08	점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		비점	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017
		계	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023
	금본D09	점	0.104	0.109	0.112	0.113	0.113
		비점	0.180	0.188	0.194	0.197	0.199
		계	0.284	0.297	0.306	0.310	0.312
	금본D10	점	0.349	0.363	0.372	0.379	0.492
		비점	0.782	0.814	0.837	0.851	0.867
		계	1.131	1.177	1.209	1.230	1.359
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030
		계	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D12	점	0.044	0.046	0.047	0.047	0.047
		비점	0.136	0.141	0.145	0.148	0.150
		계	0.180	0.187	0.192	0.195	0.197
	합계	점	1.538	1.605	1.640	1.656	1.771
		비점	3.624	3.810	3.912	3.979	4.017
		계	5.162	5.415	5.552	5.635	5.788
금본E	금본E01	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.122	0.127	0.131	0.134	0.135
		계	0.230	0.240	0.248	0.253	0.255
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
		계	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
	합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.168	0.175	0.180	0.184	0.186
		계	0.276	0.288	0.297	0.303	0.306
금본F	금본F18	점	1.006	1.050	1.080	1.101	1.110
		비점	1.130	1.177	1.213	1.237	1.247
		계	2.136	2.227	2.293	2.338	2.357
	금본F20	점	0.100	0.105	0.108	0.110	0.110
		비점	0.393	0.409	0.421	0.429	0.433
		계	0.493	0.514	0.529	0.539	0.543
	합계	점	1.106	1.155	1.188	1.211	1.220
		비점	1.523	1.586	1.634	1.666	1.680
		계	2.629	2.741	2.822	2.877	2.900
갑천A	갑천A02	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
논산A	논산A10	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
		비점	0.636	0.662	0.683	0.697	0.704
		계	0.719	0.748	0.771	0.787	0.795
	합계	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
		비점	0.636	0.662	0.683	0.697	0.704
		계	0.719	0.748	0.771	0.787	0.795

〈표 7-16〉 금산군 소유역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.245	0.264	0.264	0.264	0.264
		비점	0.093	0.108	0.108	0.108	0.108
		계	0.338	0.372	0.372	0.372	0.372
	금분D05	점	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
		비점	0.068	0.102	0.102	0.102	0.102
		계	0.117	0.151	0.151	0.151	0.151
	금분D06	점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		비점	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		계	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.111
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.122
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.304	0.323	0.323	0.323	0.434
		비점	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230

단위 구역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
		계	0.474	0.542	0.542	0.542	0.664
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-17〉 금산군 소유역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 구역	소유역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043
		계	0.041	0.043	0.044	0.045	0.045

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D02	점	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048
		비점	0.349	0.361	0.372	0.380	0.382
		계	0.394	0.407	0.419	0.428	0.430
	금본D03	점	0.054	0.055	0.056	0.056	0.056
		비점	0.175	0.182	0.188	0.190	0.191
		계	0.229	0.237	0.244	0.246	0.247
	금본D04	점	0.094	0.098	0.101	0.101	0.101
		비점	0.335	0.348	0.357	0.364	0.365
		계	0.429	0.446	0.458	0.465	0.466
	금본D05	점	0.386	0.401	0.414	0.420	0.422
		비점	0.849	0.883	0.908	0.926	0.933
		계	1.235	1.284	1.322	1.346	1.355
	금본D06	점	0.093	0.097	0.099	0.099	0.099
		비점	0.417	0.434	0.447	0.455	0.460
		계	0.510	0.531	0.546	0.554	0.559
	금본D07	점	0.057	0.059	0.061	0.062	0.062
		비점	0.148	0.153	0.156	0.159	0.161
		계	0.205	0.212	0.217	0.221	0.223
	금본D08	점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		비점	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017
		계	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023
	금본D09	점	0.104	0.109	0.112	0.113	0.113
		비점	0.180	0.188	0.194	0.197	0.199
		계	0.284	0.297	0.306	0.310	0.312
	금본D10	점	0.349	0.363	0.372	0.379	0.381
		비점	0.782	0.814	0.837	0.851	0.856
		계	1.131	1.177	1.209	1.230	1.237
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030
		계	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030
	금본D12	점	0.044	0.046	0.047	0.047	0.047
		비점	0.136	0.141	0.145	0.148	0.150
		계	0.180	0.187	0.192	0.195	0.197
	합계	점	1.234	1.282	1.317	1.333	1.337
		비점	3.454	3.591	3.693	3.760	3.787
		계	4.688	4.873	5.010	5.093	5.124
금본E	금본E01	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.122	0.127	0.131	0.134	0.135
		계	0.230	0.240	0.248	0.253	0.255

단위 구역	소유역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분B02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
		계	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
	합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.168	0.175	0.180	0.184	0.186
		계	0.276	0.288	0.297	0.303	0.306
금분F	금분F18	점	1.006	1.050	1.080	1.101	1.109
		비점	1.130	1.177	1.213	1.237	1.247
		계	2.136	2.227	2.293	2.338	2.356
	금분F20	점	0.100	0.105	0.108	0.110	0.110
		비점	0.393	0.409	0.421	0.429	0.433
		계	0.493	0.514	0.529	0.539	0.543
	합계	점	1.106	1.155	1.188	1.211	1.219
		비점	1.523	1.586	1.634	1.666	1.680
		계	2.629	2.741	2.822	2.877	2.899
갑천A	갑천A02	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
논산A	논산A10	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
		비점	0.636	0.662	0.683	0.697	0.704
		계	0.719	0.748	0.771	0.787	0.795
	합계	점	0.083	0.086	0.088	0.090	0.091
		비점	0.636	0.662	0.683	0.697	0.704
		계	0.719	0.748	0.771	0.787	0.795

나) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

<표 7-18> 금산군 소유역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.061
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.061

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.150	0.271
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.150	0.271
	금본D04	점	0.000	0.000	0.051	0.052	0.215
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.051	0.052	0.215
	금본D05	점	0.000	0.000	0.053	0.128	0.260
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.053	0.128	0.260
	금본D06	점	0.000	0.000	0.066	0.065	0.033
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.066	0.065	0.033
	금본D07	점	0.000	0.000	0.069	0.069	0.386
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.069	0.069	0.386
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.061	0.061	0.061	0.105
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.061	0.061	0.061	0.105
	금본D10	점	0.000	0.000	0.097	0.095	0.302
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.097	0.095	0.302
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.017	0.163	0.162
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.017	0.163	0.162
	합계	점	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

다) 연차별 T-P 배출부하량 현황

<표 7-19> 금산군 소유역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022
		비점	1.425	1.426	1.426	1.426	1.425
		계	1.449	1.449	1.449	1.448	1.447
	금분D02	점	0.532	0.529	0.527	0.524	0.460
		비점	14.453	13.892	13.415	13.007	12.649
		계	14.985	14.421	13.942	13.531	13.109
	금분D03	점	0.838	0.832	0.829	0.673	0.548
		비점	6.499	6.444	6.400	6.360	6.323

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
		계	7.337	7.276	7.229	7.033	6.871
	금본D04	점	1.440	1.462	1.416	1.416	1.252
		비점	13.151	12.854	12.584	12.356	12.156
		계	14.591	14.316	14.000	13.772	13.408
	금본D05	점	4.465	4.456	4.391	4.299	4.144
		비점	32.501	32.016	31.572	31.194	30.860
		계	36.966	36.472	35.963	35.493	35.004
	금본D06	점	1.009	1.008	0.937	0.936	0.964
		비점	15.466	15.404	15.343	15.297	15.250
		계	16.475	16.412	16.280	16.233	16.214
	금본D07	점	0.942	0.957	0.902	0.913	0.606
		비점	5.554	5.478	5.411	5.356	5.309
		계	6.496	6.435	6.313	6.269	5.915
	금본D08	점	0.060	0.060	0.059	0.059	0.058
		비점	0.571	0.567	0.564	0.560	0.557
		계	0.631	0.627	0.623	0.619	0.615
	금본D09	점	1.282	1.197	1.175	1.151	1.088
		비점	6.674	6.638	6.603	6.572	6.543
		계	7.956	7.835	7.778	7.723	7.631
	금본D10	점	4.332	4.247	4.063	3.984	3.807
		비점	30.359	29.683	29.098	28.587	28.144
		계	34.691	33.930	33.161	32.571	31.951
	금본D11	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	1.121	1.078	1.042	1.010	0.983
		계	1.123	1.080	1.044	1.012	0.985
	금본D12	점	0.622	0.622	0.605	0.459	0.459
		비점	5.175	5.110	5.052	5.005	4.962
		계	5.797	5.732	5.657	5.464	5.421
	합계	점	15.548	15.395	14.929	14.438	13.410
		비점	132.949	130.590	128.510	126.730	125.161
		계	148.497	145.985	143.439	141.168	138.571
금본E	금본E01	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.507	0.511	0.515	0.517	0.518
		계	0.627	0.636	0.644	0.636	0.638
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.193	0.195	0.195	0.196	0.197
		계	0.193	0.195	0.195	0.196	0.197

단위 유역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.700	0.706	0.710	0.713	0.715
		계	0.820	0.831	0.839	0.832	0.835
금분F	금분F18	점	4.912	4.925	4.926	4.918	4.899
		비점	21.462	21.482	21.488	21.486	21.471
		계	26.374	26.407	26.414	26.404	26.370
	금분F20	점	0.606	0.616	0.622	0.627	0.484
		비점	7.517	7.502	7.489	7.472	7.454
		계	8.123	8.118	8.111	8.099	7.938
	합계	점	5.518	5.541	5.548	5.545	5.383
		비점	28.979	28.984	28.977	28.958	28.925
		계	34.497	34.525	34.525	34.503	34.308
갑천A	갑천A02	점	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
		비점	3.716	3.716	3.716	3.716	3.715
		계	3.906	3.903	3.902	3.900	3.898
	합계	점	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
		비점	3.716	3.716	3.716	3.716	3.715
		계	3.906	3.903	3.902	3.900	3.898
논산A	논산A10	점	2.752	2.560	2.382	2.217	2.061
		비점	7.148	7.084	7.019	6.952	6.883
		계	9.900	9.644	9.401	9.169	8.944
	합계	점	2.752	2.560	2.382	2.217	2.061
		비점	7.148	7.084	7.019	6.952	6.883
		계	9.900	9.644	9.401	9.169	8.944

라) 연차별 T-P 할당부하량 현황

<표 7-20> 금산군 소유역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 유역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
		비점	1.430	1.431	1.431	1.431	1.430
		계	1.455	1.456	1.456	1.456	1.455
	금분D02	점	0.587	0.587	0.586	0.586	0.525
		비점	14.492	13.931	13.454	13.046	12.698
		계	15.079	14.518	14.040	13.632	13.223

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D03	점	0.864	0.861	0.860	0.737	0.626
		비점	6.521	6.466	6.422	6.383	6.347
		계	7.385	7.327	7.282	7.120	6.973
	금본D04	점	1.518	1.540	1.503	1.505	1.392
		비점	13.185	12.889	12.620	12.393	12.201
		계	14.703	14.429	14.123	13.898	13.593
	금본D05	점	4.848	4.855	4.841	4.825	4.728
		비점	32.594	32.109	31.665	31.287	30.977
		계	37.442	36.964	36.506	36.112	35.705
	금본D06	점	1.111	1.111	1.068	1.070	1.101
		비점	15.522	15.460	15.399	15.353	15.307
		계	16.633	16.571	16.467	16.423	16.408
	금본D07	점	0.955	0.970	0.915	0.926	0.692
		비점	5.574	5.498	5.431	5.376	5.330
		계	6.529	6.468	6.346	6.302	6.022
	금본D08	점	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
		비점	0.573	0.569	0.566	0.562	0.559
		계	0.639	0.635	0.632	0.628	0.625
	금본D09	점	1.353	1.305	1.291	1.286	1.242
		비점	6.697	6.661	6.626	6.595	6.567
		계	8.050	7.966	7.917	7.881	7.809
	금본D10	점	4.693	4.610	4.437	4.420	4.333
		비점	30.445	29.769	29.184	28.675	28.253
		계	35.138	34.379	33.621	33.095	32.586
	금본D11	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	1.124	1.081	1.045	1.013	0.987
		계	1.126	1.083	1.047	1.015	0.989
	금본D12	점	0.649	0.651	0.635	0.524	0.525
		비점	5.194	5.129	5.071	5.024	4.982
		계	5.843	5.780	5.706	5.548	5.507
	합계	점	16.671	16.583	16.229	15.972	15.257
		비점	133.351	130.993	128.914	127.138	125.638
		계	150.022	147.576	145.143	143.110	140.895
금본E	금본E01	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.515	0.519	0.523	0.525	0.526
		계	0.637	0.646	0.654	0.655	0.657
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.196	0.198	0.198	0.199	0.200
		계	0.196	0.198	0.198	0.199	0.200

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.711	0.717	0.721	0.724	0.726
		계	0.833	0.844	0.852	0.854	0.857
금분F	금분F18	점	4.942	4.955	4.956	4.949	4.939
		비점	21.575	21.595	21.604	21.605	21.599
		계	26.517	26.550	26.560	26.554	26.538
	금분F20	점	0.608	0.618	0.624	0.629	0.489
		비점	7.555	7.540	7.527	7.510	7.500
		계	8.163	8.158	8.151	8.139	7.989
	합계	점	5.550	5.573	5.580	5.578	5.428
		비점	29.130	29.135	29.131	29.115	29.099
		계	34.680	34.708	34.711	34.693	34.527
갑천A	갑천A02	점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		비점	3.732	3.732	3.733	3.733	3.733
		계	3.948	3.948	3.949	3.949	3.949
	합계	점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		비점	3.732	3.732	3.733	3.733	3.733
		계	3.948	3.948	3.949	3.949	3.949
논산A	논산A10	점	2.827	2.675	2.675	2.675	2.675
		비점	7.296	7.232	7.167	7.100	7.079
		계	10.123	9.907	9.842	9.775	9.754
	합계	점	2.827	2.675	2.675	2.675	2.675
		비점	7.296	7.232	7.167	7.100	7.079
		계	10.123	9.907	9.842	9.775	9.754

마) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-21> 금산군 소유역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 구역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008
	금분D02	점	0.055	0.058	0.059	0.062	0.065
		비점	0.039	0.039	0.039	0.039	0.049
		계	0.094	0.097	0.098	0.101	0.114
	금분D03	점	0.026	0.029	0.031	0.064	0.078
		비점	0.022	0.022	0.022	0.023	0.024

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
		계	0.048	0.051	0.053	0.087	0.102
	금본D04	점	0.078	0.078	0.087	0.089	0.140
		비점	0.034	0.035	0.036	0.037	0.045
		계	0.112	0.113	0.123	0.126	0.185
	금본D05	점	0.383	0.399	0.450	0.526	0.584
		비점	0.093	0.093	0.093	0.093	0.117
		계	0.476	0.492	0.543	0.619	0.701
	금본D06	점	0.102	0.103	0.131	0.134	0.137
		비점	0.056	0.056	0.056	0.056	0.057
		계	0.158	0.159	0.187	0.190	0.194
	금본D07	점	0.013	0.013	0.013	0.013	0.086
		비점	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021
		계	0.033	0.033	0.033	0.033	0.107
	금본D08	점	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008
		비점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		계	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010
	금본D09	점	0.071	0.108	0.116	0.135	0.154
		비점	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024
		계	0.094	0.131	0.139	0.158	0.178
	금본D10	점	0.361	0.363	0.374	0.436	0.526
		비점	0.086	0.086	0.086	0.088	0.109
		계	0.447	0.449	0.460	0.524	0.635
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
		계	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	금본D12	점	0.027	0.029	0.030	0.065	0.066
		비점	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020
		계	0.046	0.048	0.049	0.084	0.086
	합계	점	1.123	1.188	1.300	1.534	1.847
		비점	0.402	0.403	0.404	0.408	0.477
		계	1.525	1.591	1.704	1.942	2.324
금본E	금본E01	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
		계	0.010	0.010	0.010	0.019	0.019
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		계	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

단위 유역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
		계	0.013	0.013	0.013	0.022	0.022
금분F	금분F18	점	0.030	0.030	0.030	0.031	0.040
		비점	0.113	0.113	0.116	0.119	0.128
		계	0.143	0.143	0.146	0.150	0.168
	금분F20	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005
		비점	0.038	0.038	0.038	0.038	0.046
		계	0.040	0.040	0.040	0.040	0.051
	합계	점	0.032	0.032	0.032	0.033	0.045
		비점	0.151	0.151	0.154	0.157	0.174
		계	0.183	0.183	0.186	0.190	0.219
갑천A	갑천A02	점	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
		비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
		계	0.042	0.045	0.047	0.049	0.051
	합계	점	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
		비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
		계	0.042	0.045	0.047	0.049	0.051
논산A	논산A10	점	0.075	0.115	0.293	0.458	0.614
		비점	0.148	0.148	0.148	0.148	0.196
		계	0.223	0.263	0.441	0.606	0.810
	합계	점	0.075	0.115	0.293	0.458	0.614
		비점	0.148	0.148	0.148	0.148	0.196
		계	0.223	0.263	0.441	0.606	0.810

2) 오염원그룹별 연차별 T-P 부하량 현황

가) 생활계

(1) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

〈표 7-22〉 금산군 생활계 소유역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금분D02	점	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048
		비점					

단위 구역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048
	금본D03	점	0.050	0.051	0.052	0.052	0.052
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.050	0.051	0.052	0.052	0.052
	금본D04	점	0.255	0.278	0.281	0.281	0.281
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.255	0.278	0.281	0.281	0.281
	금본D05	점	0.348	0.360	0.370	0.375	0.376
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.348	0.360	0.370	0.375	0.376
	금본D06	점	0.103	0.107	0.109	0.109	0.109
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.103	0.107	0.109	0.109	0.109
	금본D07	점	0.048	0.050	0.052	0.053	0.053
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.048	0.050	0.052	0.053	0.053
	금본D08	점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	금본D09	점	0.076	0.079	0.082	0.083	0.083
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.076	0.079	0.082	0.083	0.083
	금본D10	점	0.200	0.208	0.213	0.217	0.329
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.200	0.208	0.213	0.217	0.329
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.044	0.046	0.047	0.047	0.047
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.044	0.046	0.047	0.047	0.047
	합계	점	1.177	1.233	1.261	1.273	1.386
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.177	1.233	1.261	1.273	1.386
금본E	금본E01	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120

단위 구역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
금분F	금분F18	점	0.700	0.730	0.753	0.767	0.774
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.700	0.730	0.753	0.767	0.774
	금분F20	점	0.100	0.105	0.108	0.110	0.110
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.100	0.105	0.108	0.110	0.110
	합계	점	0.800	0.835	0.861	0.877	0.884
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.800	0.835	0.861	0.877	0.884
갑천A	갑천A02	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.800	0.835	0.861	0.877	0.884
	합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
논산A	논산A10	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
	합계	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012

〈표 7-23〉 금산군 생활계 소유역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 구역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.165	0.184	0.184	0.184	0.184
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.165	0.184	0.184	0.184	0.184
	금본D05	점	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
	금본D06	점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.111
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.111
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.224	0.243	0.243	0.243	0.354
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.224	0.243	0.243	0.243	0.354
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

<표 7-24> 금산군 생활계 소구역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금분D02	점	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048
	금분D03	점	0.050	0.051	0.052	0.052	0.052
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.050	0.051	0.052	0.052	0.052

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D04	점	0.090	0.094	0.097	0.097	0.097
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.090	0.094	0.097	0.097	0.097
	금본D05	점	0.299	0.311	0.321	0.326	0.327
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.299	0.311	0.321	0.326	0.327
	금본D06	점	0.093	0.097	0.099	0.099	0.099
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.093	0.097	0.099	0.099	0.099
	금본D07	점	0.048	0.050	0.052	0.053	0.053
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.048	0.050	0.052	0.053	0.053
	금본D08	점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	금본D09	점	0.076	0.079	0.082	0.083	0.083
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.076	0.079	0.082	0.083	0.083
	금본D10	점	0.200	0.208	0.213	0.217	0.218
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.200	0.208	0.213	0.217	0.218
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.044	0.046	0.047	0.047	0.047
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.044	0.046	0.047	0.047	0.047
	합계	점	0.953	0.990	1.018	1.030	1.032
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.953	0.990	1.018	1.030	1.032
금본E	금본E01	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.108	0.113	0.117	0.119	0.120
금분F	금분F18	점	0.700	0.730	0.753	0.767	0.773
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.700	0.730	0.753	0.767	0.773
	금분F20	점	0.100	0.105	0.108	0.110	0.110
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.100	0.105	0.108	0.110	0.110
	합계	점	0.800	0.835	0.861	0.877	0.883
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.800	0.835	0.861	0.877	0.883
갑천A	갑천A02	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.800	0.835	0.861	0.877	0.883
	합계	점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
논산A	논산A10	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
	합계	점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012

(2) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

<표 7-25> 금산군 생활계 소구역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.061
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.061
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.150	0.271
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.150	0.271

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D04	점	0.000	0.000	0.051	0.052	0.215
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.051	0.052	0.215
	금본D05	점	0.000	0.000	0.053	0.128	0.260
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.053	0.128	0.260
	금본D06	점	0.000	0.000	0.066	0.065	0.033
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.066	0.065	0.033
	금본D07	점	0.000	0.000	0.069	0.069	0.386
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.069	0.069	0.386
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.061	0.061	0.061	0.105
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.061	0.061	0.061	0.105
	금본D10	점	0.000	0.000	0.097	0.095	0.302
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.097	0.095	0.302
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.017	0.163	0.162
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.017	0.163	0.162
	합계	점	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.061	0.414	0.783	1.795
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.012	0.012

단위 구역	소구역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(3) 연차별 T-P 배출부하량 현황

〈표 7-26〉 금산군 생활계 소구역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022
	금분D02	점	0.532	0.529	0.527	0.524	0.460
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.532	0.529	0.527	0.524	0.460
	금분D03	점	0.796	0.790	0.787	0.631	0.506
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.796	0.790	0.787	0.631	0.506
	금분D04	점	1.321	1.342	1.295	1.295	1.130
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.321	1.342	1.295	1.295	1.130

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D05	점	3.449	3.462	3.419	3.349	3.216
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	3.449	3.462	3.419	3.349	3.216
	금본D06	점	1.009	1.008	0.937	0.936	0.964
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.009	1.008	0.937	0.936	0.964
	금본D07	점	0.852	0.867	0.812	0.823	0.516
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.852	0.867	0.812	0.823	0.516
	금본D08	점	0.060	0.060	0.059	0.059	0.058
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.060	0.060	0.059	0.059	0.058
	금본D09	점	0.939	0.868	0.860	0.850	0.799
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.939	0.868	0.860	0.850	0.799
	금본D10	점	2.412	2.418	2.322	2.326	2.227
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	2.422	2.428	2.332	2.336	2.237
	금본D11	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금본D12	점	0.622	0.622	0.605	0.459	0.459
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.622	0.622	0.605	0.459	0.459
	합계	점	12.018	11.991	11.648	11.276	10.359
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	12.028	12.001	11.658	11.286	10.369
금본E	금본E01	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.120	0.125	0.129	0.119	0.120
금본F	금본F18	점	3.443	3.447	3.445	3.435	3.418
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	3.448	3.452	3.450	3.440	3.423

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분F20	점	0.606	0.616	0.622	0.627	0.484
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.606	0.616	0.622	0.627	0.484
	합계	점	4.049	4.063	4.067	4.062	3.902
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	4.054	4.068	4.072	4.067	3.907
갑천A	갑천A02	점	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
	합계	점	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.190	0.187	0.186	0.184	0.183
논산A	논산A10	점	0.279	0.277	0.276	0.275	0.273
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.279	0.277	0.276	0.275	0.273
	합계	점	0.279	0.277	0.276	0.275	0.273
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.279	0.277	0.276	0.275	0.273

(4) 연차별 T-P 할당부하량 현황

〈표 7-27〉 금산군 생활계 소구역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 구역	소구역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
	금분D02	점	0.587	0.587	0.586	0.586	0.525
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.587	0.587	0.586	0.586	0.525
	금분D03	점	0.816	0.813	0.812	0.689	0.578
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.816	0.813	0.812	0.689	0.578
	금분D04	점	1.394	1.415	1.377	1.379	1.265
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.394	1.415	1.377	1.379	1.265
	금분D05	점	3.784	3.797	3.782	3.766	3.669
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	3.784	3.797	3.782	3.766	3.669

단위 구역	소구역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분D06	점	1.111	1.111	1.068	1.070	1.101
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.111	1.111	1.068	1.070	1.101
	금분D07	점	0.852	0.867	0.812	0.823	0.589
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.852	0.867	0.812	0.823	0.589
	금분D08	점	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
	금분D09	점	0.991	0.957	0.957	0.956	0.912
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.991	0.957	0.957	0.956	0.912
	금분D10	점	2.688	2.696	2.611	2.617	2.529
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	2.698	2.706	2.621	2.627	2.539
	금분D11	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금분D12	점	0.649	0.651	0.635	0.524	0.525
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.649	0.651	0.635	0.524	0.525
	합계	점	12.965	12.987	12.733	12.503	11.786
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	12.975	12.997	12.743	12.513	11.796
금분E	금분E01	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
	금분E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.122	0.127	0.131	0.130	0.131
금분F	금분F18	점	3.460	3.464	3.462	3.453	3.445
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	3.465	3.469	3.467	3.458	3.450
	금분F20	점	0.608	0.618	0.624	0.629	0.489
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.608	0.618	0.624	0.629	0.489

단위 구역	소구역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	4.068	4.082	4.086	4.082	3.934
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	4.073	4.087	4.091	4.087	3.939
갑천A	갑천A02	점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	4.073	4.087	4.091	4.087	3.939
	합계	점	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
논산A	논산A10	점	0.354	0.354	0.354	0.354	0.354
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.354	0.354	0.354	0.354	0.354
	합계	점	0.354	0.354	0.354	0.354	0.354
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.354	0.354	0.354	0.354	0.354

(5) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-28> 금산군 생활계 소구역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
	금본D02	점	0.055	0.058	0.059	0.062	0.065
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.055	0.058	0.059	0.062	0.065
	금본D03	점	0.020	0.023	0.025	0.058	0.072
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.020	0.023	0.025	0.058	0.072
	금본D04	점	0.073	0.073	0.082	0.084	0.135
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.073	0.073	0.082	0.084	0.135
	금본D05	점	0.335	0.335	0.363	0.417	0.453
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.335	0.335	0.363	0.417	0.453
	금본D06	점	0.102	0.103	0.131	0.134	0.137
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.102	0.103	0.131	0.134	0.137

단위 구역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.073
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.073
	금본D08	점	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008
	금본D09	점	0.052	0.089	0.097	0.106	0.113
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.052	0.089	0.097	0.106	0.113
	금본D10	점	0.276	0.278	0.289	0.291	0.302
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.276	0.278	0.289	0.291	0.302
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.027	0.029	0.030	0.065	0.066
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.027	0.029	0.030	0.065	0.066
	합계	점	0.947	0.996	1.085	1.227	1.427
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.947	0.996	1.085	1.227	1.427
금본E	금본E01	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.011	0.011
금본F	금본F18	점	0.017	0.017	0.017	0.018	0.027
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.017	0.017	0.017	0.018	0.027
	금본F20	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005
	합계	점	0.019	0.019	0.019	0.020	0.032
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.019	0.019	0.019	0.020	0.032

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
갑천A	갑천A02	점	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.019	0.019	0.019	0.020	0.032
	합계	점	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.026	0.029	0.030	0.032	0.033
논산A	논산A10	점	0.075	0.077	0.078	0.079	0.081
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.075	0.077	0.078	0.079	0.081
	합계	점	0.075	0.077	0.078	0.079	0.081
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.075	0.077	0.078	0.079	0.081

나) 축산계

(1) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

〈표 7-29〉 금산군 축산계 소유역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량) 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.068	0.070	0.072	0.074	0.074
		계	0.068	0.070	0.072	0.074	0.074
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.053	0.054	0.055	0.056	0.056
		계	0.053	0.054	0.055	0.056	0.056
	금분D05	점	0.054	0.056	0.058	0.059	0.060
		비점	0.166	0.172	0.177	0.179	0.180
		계	0.220	0.228	0.235	0.238	0.240
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012

단위 구역	소구역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		계	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	금본D09	점	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026
	금본D10	점	0.091	0.095	0.098	0.100	0.101
		비점	0.117	0.120	0.123	0.124	0.125
		계	0.208	0.215	0.221	0.224	0.226
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
		계	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
	합계	점	0.160	0.167	0.172	0.175	0.177
		비점	0.456	0.468	0.479	0.485	0.487
		계	0.616	0.635	0.651	0.660	0.664
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
금본F	금본F18	점	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.138	0.143	0.147	0.150	0.150
		계	0.150	0.156	0.160	0.163	0.163
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.067	0.070	0.072	0.073	0.073
		계	0.067	0.070	0.072	0.073	0.073
	합계	점	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.205	0.213	0.219	0.223	0.223
		계	0.217	0.226	0.232	0.236	0.236

단위 구역	소구역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.217	0.226	0.232	0.236	0.236
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.071	0.074	0.076	0.078	0.079
		비점	0.161	0.167	0.172	0.175	0.177
		계	0.232	0.241	0.248	0.253	0.256
	합계	점	0.071	0.074	0.076	0.078	0.079
		비점	0.161	0.167	0.172	0.175	0.177
		계	0.232	0.241	0.248	0.253	0.256

<표 7-30> 금산군 축산계 소구역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
논산A	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

<표 7-31> 금산군 축산계 소구역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.068	0.070	0.072	0.074	0.074
		계	0.068	0.070	0.072	0.074	0.074
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
		계	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.053	0.054	0.055	0.056	0.056
		계	0.053	0.054	0.055	0.056	0.056
	금분D05	점	0.054	0.056	0.058	0.059	0.060
		비점	0.166	0.172	0.177	0.179	0.180
		계	0.220	0.228	0.235	0.238	0.240
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
		계	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		계	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D09	점	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016
		비점	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
		계	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026
	금본D10	점	0.091	0.095	0.098	0.100	0.101
		비점	0.117	0.120	0.123	0.124	0.125
		계	0.208	0.215	0.221	0.224	0.226
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
		계	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
	합계	점	0.160	0.167	0.172	0.175	0.177
		비점	0.456	0.468	0.479	0.485	0.487
		계	0.616	0.635	0.651	0.660	0.664
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
금본F	금본F18	점	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.138	0.143	0.147	0.150	0.150
		계	0.150	0.156	0.160	0.163	0.163
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.067	0.070	0.072	0.073	0.073
		계	0.067	0.070	0.072	0.073	0.073
	합계	점	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.205	0.213	0.219	0.223	0.223
		계	0.217	0.226	0.232	0.236	0.236
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.217	0.226	0.232	0.236	0.236
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
논산A	논산A10	점	0.071	0.074	0.076	0.078	0.079
		비점	0.161	0.167	0.172	0.175	0.177
		계	0.232	0.241	0.248	0.253	0.256
	합계	점	0.071	0.074	0.076	0.078	0.079
		비점	0.161	0.167	0.172	0.175	0.177
		계	0.232	0.241	0.248	0.253	0.256

(2) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

<표 7-32> 금산군 축산계 소구역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(3) 연차별 T-P 배출부하량 현황

<표 7-33> 금산군 축산계 소구역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
		계	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	4.326	3.753	3.263	2.846	2.483
		계	4.326	3.753	3.263	2.846	2.483
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.434	0.371	0.320	0.274	0.235
		계	0.434	0.371	0.320	0.274	0.235
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	2.868	2.544	2.266	2.031	1.829
		계	2.868	2.544	2.266	2.031	1.829
	금본D05	점	0.675	0.651	0.628	0.606	0.584
		비점	7.843	7.251	6.749	6.318	5.948
		계	8.518	7.902	7.377	6.924	6.532
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.689	0.603	0.527	0.468	0.413
		계	0.689	0.603	0.527	0.468	0.413
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.564	0.481	0.410	0.351	0.300
		계	0.564	0.481	0.410	0.351	0.300
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.036	0.031	0.027	0.023	0.020
		계	0.036	0.031	0.027	0.023	0.020
	금본D09	점	0.210	0.195	0.181	0.167	0.155
		비점	0.492	0.438	0.390	0.349	0.312
		계	0.702	0.633	0.571	0.516	0.467
	금본D10	점	1.324	1.230	1.141	1.057	0.978
		비점	6.521	5.786	5.150	4.600	4.120
		계	7.845	7.016	6.291	5.657	5.098

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.302	0.258	0.220	0.188	0.161
		계	0.302	0.258	0.220	0.188	0.161
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.515	0.442	0.378	0.325	0.280
		계	0.515	0.442	0.378	0.325	0.280
	합계	점	2.209	2.076	1.950	1.830	1.717
		비점	24.598	21.965	19.707	17.779	16.106
		계	26.807	24.041	21.657	19.609	17.823
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
		계	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
		계	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
금본F	금본F18	점	0.075	0.071	0.067	0.062	0.058
		비점	2.740	2.702	2.659	2.622	2.585
		계	2.815	2.773	2.726	2.684	2.643
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.355	1.327	1.302	1.278	1.255
		계	1.355	1.327	1.302	1.278	1.255
	합계	점	0.075	0.071	0.067	0.062	0.058
		비점	4.095	4.029	3.961	3.900	3.840
		계	4.170	4.100	4.028	3.962	3.898
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
		계	4.170	4.100	4.028	3.962	3.898
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
		계	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
논산A	논산A10	점	2.473	2.283	2.106	1.942	1.788
		비점	2.060	1.975	1.893	1.814	1.738
		계	4.533	4.258	3.999	3.756	3.526
	합계	점	2.473	2.283	2.106	1.942	1.788
		비점	2.060	1.975	1.893	1.814	1.738
		계	4.533	4.258	3.999	3.756	3.526

(4) 연차별 T-P 할당부하량 현황

<표 7-34> 금산군 축산계 소유역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 유역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
		계	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	4.326	3.753	3.263	2.846	2.493
		계	4.326	3.753	3.263	2.846	2.493
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.434	0.371	0.320	0.274	0.235
		계	0.434	0.371	0.320	0.274	0.235
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	2.869	2.545	2.267	2.032	1.835
		계	2.869	2.545	2.267	2.032	1.835
	금분D05	점	0.675	0.667	0.667	0.667	0.667
		비점	7.843	7.251	6.749	6.318	5.971
		계	8.518	7.918	7.416	6.985	6.638
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.689	0.603	0.527	0.468	0.414
		계	0.689	0.603	0.527	0.468	0.414
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.564	0.481	0.410	0.351	0.301
		계	0.564	0.481	0.410	0.351	0.301
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.036	0.031	0.027	0.023	0.020
		계	0.036	0.031	0.027	0.023	0.020
	금분D09	점	0.210	0.195	0.181	0.177	0.177
		비점	0.492	0.438	0.390	0.349	0.313
		계	0.702	0.633	0.571	0.526	0.490
	금분D10	점	1.324	1.230	1.141	1.117	1.117
		비점	6.521	5.786	5.150	4.600	4.136
		계	7.845	7.016	6.291	5.717	5.253
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.302	0.258	0.220	0.188	0.162
		계	0.302	0.258	0.220	0.188	0.162
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.515	0.442	0.378	0.325	0.281
		계	0.515	0.442	0.378	0.325	0.281

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	2.209	2.092	1.989	1.961	1.961
		비점	24.599	21.966	19.708	17.780	16.166
		계	26.808	24.058	21.697	19.741	18.127
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
		계	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
		계	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
금본F	금본F18	점	0.075	0.071	0.067	0.062	0.058
		비점	2.740	2.702	2.662	2.628	2.600
		계	2.815	2.773	2.729	2.690	2.658
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.355	1.327	1.302	1.278	1.263
		계	1.355	1.327	1.302	1.278	1.263
	합계	점	0.075	0.071	0.067	0.062	0.058
		비점	4.095	4.029	3.964	3.906	3.863
		계	4.170	4.100	4.031	3.968	3.921
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
		계	4.170	4.100	4.031	3.968	3.921
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
		계	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
논산A	논산A10	점	2.473	2.321	2.321	2.321	2.321
		비점	2.062	1.977	1.895	1.816	1.788
		계	4.535	4.298	4.216	4.137	4.109
	합계	점	2.473	2.321	2.321	2.321	2.321
		비점	2.062	1.977	1.895	1.816	1.788
		계	4.535	4.298	4.216	4.137	4.109

(5) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-35> 금산군 축산계 소유역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006
		계	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006
	금본D05	점	0.000	0.016	0.039	0.061	0.083
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023
		계	0.000	0.016	0.039	0.061	0.106
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.010	0.022
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		계	0.000	0.000	0.000	0.010	0.023
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.060	0.139
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016
		계	0.000	0.000	0.000	0.060	0.155
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

단위 구역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.016	0.039	0.131	0.244
		비점	0.001	0.001	0.001	0.001	0.060
		계	0.001	0.017	0.040	0.132	0.304
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.003	0.006	0.015
		계	0.000	0.000	0.003	0.006	0.015
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.003	0.006	0.023
		계	0.000	0.000	0.003	0.006	0.023
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.003	0.006	0.023
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.038	0.215	0.379	0.533
		비점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.050
		계	0.002	0.040	0.217	0.381	0.583
	합계	점	0.000	0.038	0.215	0.379	0.533
		비점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.050
		계	0.002	0.040	0.217	0.381	0.583

다) 산업계

(1) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

<표 7-36> 금산군 산업계 소유역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량) 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	금본D04	점	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
	금본D05	점	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014
	금본D10	점	0.058	0.060	0.061	0.062	0.062
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.058	0.060	0.061	0.062	0.062
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.201	0.205	0.207	0.208	0.208
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.201	0.205	0.207	0.208	0.208
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-37〉 금산군 산업계 소유역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 개발계획(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 개발계획(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-38〉 금산군 산업계 소유역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	금분D04	점	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	금분D05	점	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014
	금분D10	점	0.058	0.060	0.061	0.062	0.062
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.058	0.060	0.061	0.062	0.062
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.121	0.125	0.127	0.128	0.128
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.121	0.125	0.127	0.128	0.128
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.294	0.307	0.314	0.321	0.323
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(2) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

〈표 7-39〉 금산군 산업계 소유역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분B02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(3) 연차별 T-P 배출부하량 현황

<표 7-40> 금산군 산업계 소유역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D03	점	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042
	금본D04	점	0.119	0.120	0.121	0.121	0.122
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.119	0.120	0.121	0.121	0.122
	금본D05	점	0.339	0.341	0.342	0.342	0.342
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.339	0.341	0.342	0.342	0.342
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.133	0.134	0.134	0.134	0.134
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.133	0.134	0.134	0.134	0.134
	금본D10	점	0.596	0.599	0.600	0.601	0.602
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.596	0.599	0.600	0.601	0.602
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.319	1.326	1.329	1.330	1.332
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.319	1.326	1.329	1.330	1.332
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	금분F18	점	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.394	1.407	1.414	1.421	1.423
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(4) 연차별 T-P 할당부하량 현황

<표 7-41> 금산군 산업계 소유역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D04	점	0.124	0.125	0.126	0.126	0.127
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.124	0.125	0.126	0.126	0.127
	금본D05	점	0.387	0.389	0.390	0.390	0.390
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.387	0.389	0.390	0.390	0.390
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.152	0.153	0.153	0.153	0.153
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.152	0.153	0.153	0.153	0.153
	금본D10	점	0.681	0.684	0.685	0.686	0.687
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.681	0.684	0.685	0.686	0.687
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.495	1.502	1.505	1.506	1.508
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.495	1.502	1.505	1.506	1.508
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분F	금분F18	점	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	1.407	1.420	1.427	1.434	1.436
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(5) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-42> 금산군 산업계 소구역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	금분D04	점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

단위 구역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D05	점	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
	금본D10	점	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

라) 토지계

(1) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

〈표 7-43〉 금산군 토지계 소구역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량) 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043
		계	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.281	0.291	0.300	0.306	0.308
		계	0.281	0.291	0.300	0.306	0.308
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.168	0.175	0.181	0.183	0.184
		계	0.168	0.175	0.181	0.183	0.184
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.375	0.402	0.410	0.416	0.417
		계	0.375	0.402	0.410	0.416	0.417

단위 구역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.751	0.813	0.833	0.849	0.855
		계	0.751	0.813	0.833	0.849	0.855
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.414	0.431	0.444	0.452	0.457
		계	0.414	0.431	0.444	0.452	0.457
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.139	0.144	0.147	0.150	0.152
		계	0.139	0.144	0.147	0.150	0.152
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016
		계	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.170	0.178	0.184	0.187	0.189
		계	0.170	0.178	0.184	0.187	0.189
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.665	0.694	0.714	0.727	0.742
		계	0.665	0.694	0.714	0.727	0.742
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025
		계	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.128	0.133	0.137	0.140	0.142
		계	0.128	0.133	0.137	0.140	0.142
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.168	3.342	3.433	3.494	3.530
		계	3.168	3.342	3.433	3.494	3.530
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.121	0.126	0.130	0.133	0.134
		계	0.121	0.126	0.130	0.133	0.134
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
		계	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
		계	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.992	1.034	1.066	1.087	1.097
		계	0.992	1.034	1.066	1.087	1.097

단위 구역	소구역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.326	0.339	0.349	0.356	0.360
		계	0.326	0.339	0.349	0.356	0.360
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
		계	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
		계	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
		계	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527

<표 7-44> 금산군 토지계 소유역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.093	0.108	0.108	0.108	0.108
		계	0.093	0.108	0.108	0.108	0.108
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.068	0.102	0.102	0.102	0.102
		계	0.068	0.102	0.102	0.102	0.102

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		계	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230
		계	0.170	0.219	0.219	0.219	0.230
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

<표 7-45> 금산군 토지계 소구역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043
		계	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.281	0.291	0.300	0.306	0.308
		계	0.281	0.291	0.300	0.306	0.308
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.168	0.175	0.181	0.183	0.184
		계	0.168	0.175	0.181	0.183	0.184
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.282	0.294	0.302	0.308	0.309
		계	0.282	0.294	0.302	0.308	0.309
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.683	0.711	0.731	0.747	0.753
		계	0.683	0.711	0.731	0.747	0.753
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.405	0.422	0.435	0.443	0.448
		계	0.405	0.422	0.435	0.443	0.448

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.139	0.144	0.147	0.150	0.152
		계	0.139	0.144	0.147	0.150	0.152
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016
		계	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.170	0.178	0.184	0.187	0.189
		계	0.170	0.178	0.184	0.187	0.189
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.665	0.694	0.714	0.727	0.731
		계	0.665	0.694	0.714	0.727	0.731
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025
		계	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.128	0.133	0.137	0.140	0.142
		계	0.128	0.133	0.137	0.140	0.142
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	2.998	3.123	3.214	3.275	3.300
		계	2.998	3.123	3.214	3.275	3.300
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.121	0.126	0.130	0.133	0.134
		계	0.121	0.126	0.130	0.133	0.134
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
		계	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
		계	0.167	0.174	0.179	0.183	0.185
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.992	1.034	1.066	1.087	1.097
		계	0.992	1.034	1.066	1.087	1.097
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.326	0.339	0.349	0.356	0.360
		계	0.326	0.339	0.349	0.356	0.360
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
		계	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	1.318	1.373	1.415	1.443	1.457
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
		계	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
		계	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527
		계	0.475	0.495	0.511	0.522	0.527

(2) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

<표 7-46> 금산군 토지계 소유역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
논산A	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(3) 연차별 T-P 배출부하량 현황

<표 7-47> 금산군 토지계 소유역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.417	1.419	1.419	1.420	1.420
		계	1.417	1.419	1.419	1.420	1.420
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	10.127	10.139	10.152	10.161	10.166
		계	10.127	10.139	10.152	10.161	10.166
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	6.065	6.073	6.080	6.086	6.088
		계	6.065	6.073	6.080	6.086	6.088
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	10.283	10.310	10.318	10.325	10.327
		계	10.283	10.310	10.318	10.325	10.327
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	24.658	24.765	24.823	24.876	24.912
		계	24.658	24.765	24.823	24.876	24.912
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	14.777	14.801	14.816	14.829	14.837
		계	14.777	14.801	14.816	14.829	14.837
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	4.990	4.997	5.001	5.005	5.009
		계	4.990	4.997	5.001	5.005	5.009
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.535	0.536	0.537	0.537	0.537
		계	0.535	0.536	0.537	0.537	0.537

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	6.182	6.200	6.213	6.223	6.231
		계	6.182	6.200	6.213	6.223	6.231
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	23.828	23.887	23.938	23.977	24.014
		계	23.828	23.887	23.938	23.977	24.014
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.819	0.820	0.822	0.822	0.822
		계	0.819	0.820	0.822	0.822	0.822
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	4.660	4.668	4.674	4.680	4.682
		계	4.660	4.668	4.674	4.680	4.682
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	108.341	108.615	108.793	108.941	109.045
		계	108.341	108.615	108.793	108.941	109.045
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.501	0.506	0.510	0.513	0.514
		계	0.501	0.506	0.510	0.513	0.514
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.193	0.195	0.195	0.196	0.197
		계	0.193	0.195	0.195	0.196	0.197
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.694	0.701	0.705	0.709	0.711
		계	0.694	0.701	0.705	0.709	0.711
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	18.717	18.775	18.824	18.859	18.881
		계	18.717	18.775	18.824	18.859	18.881
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	6.162	6.175	6.187	6.194	6.199
		계	6.162	6.175	6.187	6.194	6.199
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	24.879	24.950	25.011	25.053	25.080
		계	24.879	24.950	25.011	25.053	25.080
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.645	3.645	3.644	3.644	3.643
		계	24.879	24.950	25.011	25.053	25.080
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.645	3.645	3.644	3.644	3.643
		계	3.645	3.645	3.644	3.644	3.643

단위 구역	소구역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.088	5.109	5.126	5.138	5.145
		계	5.088	5.109	5.126	5.138	5.145
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.088	5.109	5.126	5.138	5.145
		계	5.088	5.109	5.126	5.138	5.145

(4) 연차별 T-P 할당부하량 현황

<표 7-48> 금산군 토지계 소유역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 구역	소구역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	1.422	1.424	1.424	1.425	1.425
		계	1.422	1.424	1.424	1.425	1.425
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	10.166	10.178	10.191	10.200	10.205
		계	10.166	10.178	10.191	10.200	10.205
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	6.087	6.095	6.102	6.109	6.112
		계	6.087	6.095	6.102	6.109	6.112
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	10.316	10.344	10.353	10.361	10.366
		계	10.316	10.344	10.353	10.361	10.366
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	24.751	24.858	24.916	24.969	25.006
		계	24.751	24.858	24.916	24.969	25.006
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	14.833	14.857	14.872	14.885	14.893
		계	14.833	14.857	14.872	14.885	14.893
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.010	5.017	5.021	5.025	5.029
		계	5.010	5.017	5.021	5.025	5.029
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.537	0.538	0.539	0.539	0.539
		계	0.537	0.538	0.539	0.539	0.539
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	6.205	6.223	6.236	6.246	6.254
		계	6.205	6.223	6.236	6.246	6.254

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	23.914	23.973	24.024	24.065	24.107
		계	23.914	23.973	24.024	24.065	24.107
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.822	0.823	0.825	0.825	0.825
		계	0.822	0.823	0.825	0.825	0.825
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	4.679	4.687	4.693	4.699	4.701
		계	4.679	4.687	4.693	4.699	4.701
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	108.742	109.017	109.196	109.348	109.462
		계	108.742	109.017	109.196	109.348	109.462
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.509	0.514	0.518	0.521	0.522
		계	0.509	0.514	0.518	0.521	0.522
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.196	0.198	0.198	0.199	0.200
		계	0.196	0.198	0.198	0.199	0.200
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.705	0.712	0.716	0.720	0.722
		계	0.705	0.712	0.716	0.720	0.722
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	18.830	18.888	18.937	18.972	18.994
		계	18.830	18.888	18.937	18.972	18.994
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	6.200	6.213	6.225	6.232	6.237
		계	6.200	6.213	6.225	6.232	6.237
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	25.030	25.101	25.162	25.204	25.231
		계	25.030	25.101	25.162	25.204	25.231
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.661	3.661	3.661	3.661	3.661
		계	25.030	25.101	25.162	25.204	25.231
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	3.661	3.661	3.661	3.661	3.661
		계	3.661	3.661	3.661	3.661	3.661
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.234	5.255	5.272	5.284	5.291
		계	5.234	5.255	5.272	5.284	5.291

단위 구역	소구역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	5.234	5.255	5.272	5.284	5.291
		계	5.234	5.255	5.272	5.284	5.291

(5) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-49> 금산군 토지계 소유역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
		계	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
		계	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.022	0.022	0.022	0.023	0.024
		계	0.022	0.022	0.022	0.023	0.024
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.033	0.034	0.035	0.036	0.039
		계	0.033	0.034	0.035	0.036	0.039
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.093	0.093	0.093	0.093	0.094
		계	0.093	0.093	0.093	0.093	0.094
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056
		계	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
		계	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
		계	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.086	0.086	0.086	0.088	0.093
		계	0.086	0.086	0.086	0.088	0.093

단위 구역	소구역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		계	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
		계	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.401	0.402	0.403	0.407	0.417
		계	0.401	0.402	0.403	0.407	0.417
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
		계	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		계	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
		계	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113
		계	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
		계	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
		계	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
		계	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
		계	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146
		계	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146
		계	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146

마) 양식계

(1) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

<표 7-50> 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량) 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분E	금분E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-51〉 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-52〉 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(2) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

〈표 7-53〉 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분E	금분E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(3) 연차별 T-P 배출부하량 현황

<표 7-54> 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 유역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(4) 연차별 T-P 할당부하량 현황

<표 7-55> 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 유역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(5) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-56> 금산군 양식계 소유역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

바) 매립계

(1) 연차별 T-P 지역개발부하량 현황

<표 7-57> 금산군 매립계 소유역별 연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량) 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 지역개발부하량(개발계획+여유량)(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분E	금분E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금분F	금분F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-58〉 금산군 매립지 소유역별 연차별 T-P 개발계획 부하량 현황(누적)

단위 구역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 개발계획 부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

〈표 7-59〉 금산군 매립계 소유역별 연차별 T-P 여유량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금분D	금분D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금분D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소구역		연차별 T-P 여유량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(2) 연차별 T-P 삭감부하량 현황

<표 7-60> 금산군 매립계 소유역별 연차별 T-P 삭감부하량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 삭감부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(3) 연차별 T-P 배출부하량 현황

<표 7-61> 금산군 매립계 소유역별 연차별 T-P 배출부하량 현황

단위 유역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 배출부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(4) 연차별 T-P 할당부하량 현황

<표 7-62> 금산군 매립계 소유역별 연차별 T-P 할당부하량 현황

단위 유역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 할당부하량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(5) 연차별 T-P 잔여량 현황

<표 7-63> 금산군 매립계 소유역별 연차별 T-P 잔여량 현황(누적)

단위 유역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
금본D	금본D01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D03	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D04	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D05	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D06	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D07	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D08	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D09	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D11	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본D12	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

단위 구역	소유역		연차별 T-P 잔여량(kg/일)				
			2016년 (시작년도)	2017년	2018년	2019년	2020년 (최종년도)
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본E	금본E01	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본E02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
금본F	금본F18	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	금본F20	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
갑천A	갑천A02	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
논산A	논산A10	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	합계	점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		비점	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		계	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000