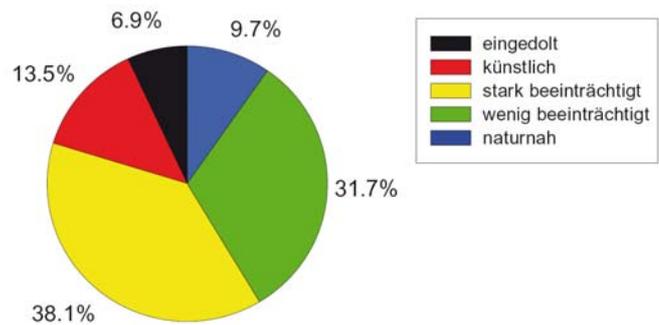


Ökomorphologische Erhebung der Fliessgewässer

Einzugsgebiet Wigger – Luthern – Pfaffneren - Rot

Nur 10% der erhobenen Gewässerstrecken im Einzugsgebiet der Wigger, Luthern, Pfaffneren und Rot wurden als naturnah eingestuft. Bei 60% der Gewässerstrecken besteht Handlungsbedarf (stark beeinträchtigt, künstlich und eingedolt).



Prozentualer Anteil der ökomorphologischen Zustandsklassen der kartierten Fliessgewässer im Einzugsgebiet Wigger, Luthern, Pfaffneren, Rot bezogen auf die Länge der klassierten Abschnitte.

Gewässer		BachNr.	Länge [m]	1	2	3	4	5
EZG Wigger + Luthern	WIGGER + ENZIWIGGER	411001, 483020, 422002	31'960	4%	19%	68%	9%	0%
	ALTACHEN + ZUFLÜSSE	412002, 413059, 413048, 413056, 413058, 413064, 413057, 413066	19'210	13%	36%	20%	6%	26%
	HÜRNACH	422003	7'560	4%	35%	21%	23%	16%
	RON MAUENSEE	433001	8'450	7%	2%	33%	55%	3%
	ROT GROSSWANGEN	463001	17'550	15%	36%	40%	8%	0%
	SEEBACH	463030	4'670	0%	49%	23%	25%	2%
	TANNENBACH	463038, 463031	5'940	22%	28%	18%	15%	17%
	SEEWAG + RICKENBACH MENZNAU	473007, 473040, 473053, 473066	11'280	12%	12%	51%	14%	11%
	ROT / SCHWARZENBACH	473413	8'520	2%	55%	26%	9%	8%
	BUECHWIGGER	488002	10'340	18%	33%	45%	4%	1%
	HUEBBACH	413003, 413015	7'990	3%	49%	30%	11%	8%
	RYKENBACH EBERSECKEN	432013	6'550	25%	53%	19%	2%	1%
	MÜLIKANAL BURGRAIN + SÄNTBACH	463008, 463013, 463009, 463110	8'390	0%	23%	38%	15%	24%
	LUTHERN	431001	27'650	5%	12%	54%	29%	0%
	ROT HÜSWIL + WARMISBACH	442001, 443001	9'530	34%	39%	20%	5%	1%
ÄLBACH	452024	6'350	30%	47%	22%	2%	0%	
TOTAL		191'930	11%	28%	40%	14%	7%	
EZG Pfaffneren + Rot	PFAFFNEREN + MUTTIBACH	941001, 942006	6'690	7%	34%	38%	12%	10%
	FISCHBACH	932012	3'660	5%	61%	31%	0%	4%
	STEMPECH	933007, 932007	7'610	2%	52%	23%	18%	5%
	GROPPENBACH	932005, 933037	2'980	0%	86%	5%	2%	7%
	HALDENBACH	933016, 933029, 933041	2'010	8%	0%	53%	1%	37%
	ROT PFAFFNAU NEBENLÄUFE	932002, 932021, 932004, 932003, 932008	5'410	5%	80%	10%	1%	4%
	TOTAL		28'360	4%	54%	25%	8%	8%
EZG 3 TOTAL		220'280	10%	32%	38%	14%	7%	