

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua_Tab15-16-17_Analisi di autocontrollo

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
08/01/2025	I	COD	210		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
08/01/2025	SP	COD	75		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
08/01/2025	U	COD	34	84	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
08/01/2025	I	BOD5	90		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/01/2025	SP	BOD5	35		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/01/2025	U	BOD5	6	93	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/01/2025	I	N TOT	20,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/01/2025	SP	N TOT	17,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/01/2025	U	N TOT	10,5	48	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/01/2025	I	P TOT	2,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/01/2025	SP	P TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/01/2025	U	P TOT	0,9	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/01/2025	I	SST	120		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/01/2025	SP	SST	52		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/01/2025	U	SST	24	80	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
20/01/2025	I	COD	86		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
20/01/2025	SP	COD	40		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
20/01/2025	U	COD	38	56	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
20/01/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
20/01/2025	SP	BOD5	20		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
20/01/2025	U	BOD5	10	75	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
20/01/2025	I	N TOT	17,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
20/01/2025	SP	N TOT	15,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
20/01/2025	U	N TOT	8,5	51	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
20/01/2025	I	P TOT	2,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
20/01/2025	SP	P TOT	1,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
20/01/2025	U	P TOT	0,5	77	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
20/01/2025	I	SST	80		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
20/01/2025	SP	SST	30		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
20/01/2025	U	SST	20	75	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/01/2025	I	COD	104		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
29/01/2025	SP	COD	75		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
29/01/2025	U	COD	30	71	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
29/01/2025	I	BOD5	55		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
29/01/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
29/01/2025	U	BOD5	6	89	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
29/01/2025	I	N TOT	17,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/01/2025	SP	N TOT	15,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/01/2025	U	N TOT	12,0	30	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/01/2025	I	P TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/01/2025	SP	P TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/01/2025	U	P TOT	0,9	50	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/01/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/01/2025	SP	SST	34		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/01/2025	U	SST	25	58	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
12/02/2025	I	COD	109		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
12/02/2025	SP	COD	89		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
12/02/2025	U	COD	40	63	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
12/02/2025	I	BOD5	45		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
12/02/2025	SP	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
12/02/2025	U	BOD5	16	64	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
12/02/2025	I	N TOT	20,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
12/02/2025	SP	N TOT	18,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
12/02/2025	U	N TOT	12,5	38	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
12/02/2025	I	P TOT	2,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
12/02/2025	SP	P TOT	2,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
12/02/2025	U	P TOT	1,3	38	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
12/02/2025	I	SST	65		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
12/02/2025	SP	SST	50		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
12/02/2025	U	SST	18	72	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/02/2025	I	COD	140		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
19/02/2025	SP	COD	90		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
19/02/2025	U	COD	40	71	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
19/02/2025	I	BOD5	70		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
19/02/2025	SP	BOD5	55		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
19/02/2025	U	BOD5	16	77	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
19/02/2025	I	N TOT	21,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/02/2025	SP	N TOT	18,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/02/2025	U	N TOT	12,6	40	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/02/2025	I	P TOT	2,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/02/2025	SP	P TOT	2,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/02/2025	U	P TOT	1,3	50	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/02/2025	I	SST	90		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/02/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/02/2025	U	SST	25	72	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
26/02/2025	I	COD	170		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
26/02/2025	SP	COD	52		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
26/02/2025	U	COD	40	76	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
26/02/2025	I	BOD5	110		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
26/02/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
26/02/2025	U	BOD5	18	84	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
26/02/2025	I	N TOT	21,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
26/02/2025	SP	N TOT	20,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
26/02/2025	U	N TOT	13,0	38	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
26/02/2025	I	P TOT	2,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
26/02/2025	SP	P TOT	2,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
26/02/2025	U	P TOT	1,3	54	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
26/02/2025	I	SST	90		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
26/02/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
26/02/2025	U	SST	27	70	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
03/03/2025	I	COD	51		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
03/03/2025	SP	COD	40		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
03/03/2025	U	COD	30	41	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
03/03/2025	I	BOD5	18		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
03/03/2025	SP	BOD5	16		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
03/03/2025	U	BOD5	15	17	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
03/03/2025	I	N TOT	20,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
03/03/2025	SP	N TOT	19,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
03/03/2025	U	N TOT	12,0	40	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
03/03/2025	I	P TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
03/03/2025	SP	P TOT	1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
03/03/2025	U	P TOT	0,6	45	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
03/03/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
03/03/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
03/03/2025	U	SST	25	58	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
16/04/2025	I	COD	143		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
16/04/2025	SP	COD	76		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
16/04/2025	U	COD	34	76	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
16/04/2025	I	BOD5	65		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
16/04/2025	SP	BOD5	35		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
16/04/2025	U	BOD5	13	80	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
16/04/2025	I	N TOT	12,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
16/04/2025	SP	N TOT	11,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua_Tab15-16-17_Analisi di autocontrollo

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
16/04/2025	U	N TOT	5,8	53	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
16/04/2025	I	P TOT	1,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
16/04/2025	SP	P TOT	1,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
16/04/2025	U	P TOT	0,6	57	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
16/04/2025	I	SST	80		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
16/04/2025	SP	SST	55		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
16/04/2025	U	SST	24	70	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/04/2025	I	COD	88		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
30/04/2025	SP	COD	40		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
30/04/2025	U	COD	34	61	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
30/04/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/04/2025	SP	BOD5	15		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/04/2025	U	BOD5	18	55	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/04/2025	I	N TOT	12,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/04/2025	SP	N TOT	10,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/04/2025	U	N TOT	9,5	26	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/04/2025	I	P TOT	1,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/04/2025	SP	P TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/04/2025	U	P TOT	1,0	23	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/04/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/04/2025	SP	SST	48		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/04/2025	U	SST	24	60	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
07/05/2025	I	COD	192		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
07/05/2025	SP	COD	61		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
07/05/2025	U	COD	38	80	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
07/05/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
07/05/2025	SP	BOD5	20		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
07/05/2025	U	BOD5	16	60	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
07/05/2025	I	N TOT	16,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
07/05/2025	SP	N TOT	13,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
07/05/2025	U	N TOT	8,0	52	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
07/05/2025	I	P TOT	3,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
07/05/2025	SP	P TOT	1,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
07/05/2025	U	P TOT	0,8	73	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
07/05/2025	I	SST	120		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
07/05/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
07/05/2025	U	SST	28	77	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
28/05/2025	I	COD	135		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
28/05/2025	SP	COD	61		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
28/05/2025	U	COD	45	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
28/05/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
28/05/2025	SP	BOD5	26		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
28/05/2025	U	BOD5	18	55	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
28/05/2025	I	N TOT	19,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
28/05/2025	SP	N TOT	12,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
28/05/2025	U	N TOT	9,5	51	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
28/05/2025	I	P TOT	2,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
28/05/2025	SP	P TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
28/05/2025	U	P TOT	1,1	52	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
28/05/2025	I	SST	96		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
28/05/2025	SP	SST	38		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
28/05/2025	U	SST	20	79	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
04/06/2025	I	COD	78		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
04/06/2025	SP	COD	44		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
04/06/2025	U	COD	33	58	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
04/06/2025	I	BOD5	28		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
04/06/2025	SP	BOD5	16		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
04/06/2025	U	BOD5	15	46	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
04/06/2025	I	N TOT	10,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
04/06/2025	SP	N TOT	9,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
04/06/2025	U	N TOT	7,2	31	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
04/06/2025	I	P TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
04/06/2025	SP	P TOT	0,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
04/06/2025	U	P TOT	0,9	47	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
04/06/2025	I	SST	62		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
04/06/2025	SP	SST	35		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
04/06/2025	U	SST	19	69	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
11/06/2025	I	COD	149		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
11/06/2025	SP	COD	58		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
11/06/2025	U	COD	35	77	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
11/06/2025	I	BOD5	65		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
11/06/2025	SP	BOD5	20		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
11/06/2025	U	BOD5	15	77	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
11/06/2025	I	N TOT	15,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
11/06/2025	SP	N TOT	13,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
11/06/2025	U	N TOT	8,8	42	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
11/06/2025	I	P TOT	1,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
11/06/2025	SP	P TOT	1,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
11/06/2025	U	P TOT	1,2	20	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
11/06/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
11/06/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
11/06/2025	U	SST	15	75	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
25/06/2025	I	COD	160		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
25/06/2025	SP	COD	100		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
25/06/2025	U	COD	23	86	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
25/06/2025	I	BOD5	70		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
25/06/2025	SP	BOD5	60		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
25/06/2025	U	BOD5	8	89	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
25/06/2025	I	N TOT	20,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
25/06/2025	SP	N TOT	17,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
25/06/2025	U	N TOT	10,4	48	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
25/06/2025	I	P TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
25/06/2025	SP	P TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
25/06/2025	U	P TOT	1,2	33	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
25/06/2025	I	SST	86		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
25/06/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
25/06/2025	U	SST	13	85	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/06/2025	I	COD	120		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
30/06/2025	SP	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
30/06/2025	U	COD	20	83	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
30/06/2025	I	BOD5	70		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/06/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/06/2025	U	BOD5	5	93	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/06/2025	I	N TOT	16,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/06/2025	SP	N TOT	14,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/06/2025	U	N TOT	9,0	44	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/06/2025	I	P TOT	1,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/06/2025	SP	P TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/06/2025	U	P TOT	0,6	54	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/06/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/06/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/06/2025	U	SST	13	78	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
02/07/2025	I	COD	143		M.I. Kit colorimetrico LCK 614

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua_Tab15-16-17_Analisi di autocontrollo

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
02/07/2025	SP	COD	65		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
02/07/2025	U	COD	16	89	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
02/07/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
02/07/2025	SP	BOD5	25		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
02/07/2025	U	BOD5	6	85	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
02/07/2025	I	N TOT	17,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
02/07/2025	SP	N TOT	15,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
02/07/2025	U	N TOT	8,6	51	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
02/07/2025	I	P TOT	2,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
02/07/2025	SP	P TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
02/07/2025	U	P TOT	1,1	54	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
02/07/2025	I	SST	85		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
02/07/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
02/07/2025	U	SST	15	82	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
09/07/2025	I	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
09/07/2025	SP	COD	55		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
09/07/2025	U	COD	25	58	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
09/07/2025	I	BOD5	26		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
09/07/2025	SP	BOD5	20		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
09/07/2025	U	BOD5	14	46	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
09/07/2025	I	N TOT	16,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
09/07/2025	SP	N TOT	16,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
09/07/2025	U	N TOT	5,5	66	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
09/07/2025	I	P TOT	1,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
09/07/2025	SP	P TOT	1,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
09/07/2025	U	P TOT	0,7	42	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
09/07/2025	I	SST	85		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
09/07/2025	SP	SST	50		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
09/07/2025	U	SST	17	80	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
14/07/2025	I	COD	98		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
14/07/2025	SP	COD	70		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
14/07/2025	U	COD	21	79	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
14/07/2025	I	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
14/07/2025	SP	BOD5	25		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
14/07/2025	U	BOD5	5	83	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
14/07/2025	I	N TOT	16,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
14/07/2025	SP	N TOT	11,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
14/07/2025	U	N TOT	9,7	42	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
14/07/2025	I	P TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
14/07/2025	SP	P TOT	1,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
14/07/2025	U	P TOT	0,6	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
14/07/2025	I	SST	80		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
14/07/2025	SP	SST	50		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
14/07/2025	U	SST	20	75	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
18/08/2025	I	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
18/08/2025	SP	COD	40		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
18/08/2025	U	COD	19	68	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
18/08/2025	I	BOD5	24		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
18/08/2025	SP	BOD5	18		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
18/08/2025	U	BOD5	5	79	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
18/08/2025	I	N TOT	10,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
18/08/2025	SP	N TOT	9,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
18/08/2025	U	N TOT	5,0	50	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
18/08/2025	I	P TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
18/08/2025	SP	P TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
18/08/2025	U	P TOT	0,5	55	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
18/08/2025	I	SST	52		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
18/08/2025	SP	SST	30		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
18/08/2025	U	SST	16	69	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
20/08/2025	I	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
20/08/2025	SP	COD	55		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
20/08/2025	U	COD	18	78	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
20/08/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
20/08/2025	SP	BOD5	26		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
20/08/2025	U	BOD5	5	88	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
20/08/2025	I	N TOT	14,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
20/08/2025	SP	N TOT	14,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
20/08/2025	U	N TOT	7,8	46	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
20/08/2025	I	P TOT	1,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
20/08/2025	SP	P TOT	1,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
20/08/2025	U	P TOT	0,5	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
20/08/2025	I	SST	65		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
20/08/2025	SP	SST	45		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
20/08/2025	U	SST	18	72	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
25/08/2025	I	COD	139		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
25/08/2025	SP	COD	55		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
25/08/2025	U	COD	33	76	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
25/08/2025	I	BOD5	75		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
25/08/2025	SP	BOD5	28		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
25/08/2025	U	BOD5	17	77	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
25/08/2025	I	N TOT	19,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
25/08/2025	SP	N TOT	17,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
25/08/2025	U	N TOT	13,0	34	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
25/08/2025	I	P TOT	2,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
25/08/2025	SP	P TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
25/08/2025	U	P TOT	0,7	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
25/08/2025	I	SST	80		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
25/08/2025	SP	SST	45		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
25/08/2025	U	SST	20	75	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
27/08/2025	I	COD	99		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
27/08/2025	SP	COD	49		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
27/08/2025	U	COD	25	75	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
27/08/2025	I	BOD5	50		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
27/08/2025	SP	BOD5	34		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
27/08/2025	U	BOD5	7	86	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
27/08/2025	I	N TOT	14,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
27/08/2025	SP	N TOT	13,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
27/08/2025	U	N TOT	7,1	50	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
27/08/2025	I	P TOT	1,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
27/08/2025	SP	P TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
27/08/2025	U	P TOT	0,7	63	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
27/08/2025	I	SST	75		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
27/08/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
27/08/2025	U	SST	22	71	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
01/09/2025	I	COD	65		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
01/09/2025	SP	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
01/09/2025	U	COD	40	38	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
01/09/2025	I	BOD5	20		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
01/09/2025	SP	BOD5	18		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
01/09/2025	U	BOD5	10	50	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
01/09/2025	I	N TOT	15		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
01/09/2025	SP	N TOT	14,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
01/09/2025	U	N TOT	11,1	26	M.I. Kit colorimetrico LCK 238

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua_Tab15-16-17_Analisi di autocontrollo

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
01/09/2025	I	P TOT	1,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
01/09/2025	SP	P TOT	1,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
01/09/2025	U	P TOT	0,7	30	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
01/09/2025	I	SST	45		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
01/09/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
01/09/2025	U	SST	25	44	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/09/2025	I	COD	84		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
08/09/2025	SP	COD	57		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
08/09/2025	U	COD	50	40	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
08/09/2025	I	BOD5	35		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/09/2025	SP	BOD5	16		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/09/2025	U	BOD5	12	66	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/09/2025	I	N TOT	26,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/09/2025	SP	N TOT	20,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/09/2025	U	N TOT	14,2	45	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/09/2025	I	P TOT	2,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/09/2025	SP	P TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/09/2025	U	P TOT	1,0	58	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/09/2025	I	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/09/2025	SP	SST	30		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/09/2025	U	SST	25	38	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/09/2025	I	COD	55		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
29/09/2025	SP	COD	40		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
29/09/2025	U	COD	20	64	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
29/09/2025	I	BOD5	20		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
29/09/2025	SP	BOD5	18		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
29/09/2025	U	BOD5	7	65	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
29/09/2025	I	N TOT	9,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/09/2025	SP	N TOT	8,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/09/2025	U	N TOT	6,0	38	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/09/2025	I	P TOT	0,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/09/2025	SP	P TOT	0,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/09/2025	U	P TOT	0,5	29	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/09/2025	I	SST	52		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/09/2025	SP	SST	48		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/09/2025	U	SST	13	75	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/09/2025	I	COD	156		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
30/09/2025	SP	COD	88		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
30/09/2025	U	COD	32	79	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
30/09/2025	I	BOD5	80		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/09/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/09/2025	U	BOD5	11	86	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
30/09/2025	I	N TOT	15,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/09/2025	SP	N TOT	12,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/09/2025	U	N TOT	5,8	62	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
30/09/2025	I	P TOT	1,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/09/2025	SP	P TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/09/2025	U	P TOT	0,6	50	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
30/09/2025	I	SST	65		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/09/2025	SP	SST	52		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
30/09/2025	U	SST	20	69	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
01/10/2025	I	COD	63		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
01/10/2025	SP	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
01/10/2025	U	COD	42	33	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
01/10/2025	I	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
01/10/2025	SP	BOD5	25		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
01/10/2025	U	BOD5	20	33	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
01/10/2025	I	N TOT	13,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
01/10/2025	SP	N TOT	11,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
01/10/2025	U	N TOT	9,3	31	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
01/10/2025	I	P TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
01/10/2025	SP	P TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
01/10/2025	U	P TOT	0,8	53	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
01/10/2025	I	SST	82		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
01/10/2025	SP	SST	68		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
01/10/2025	U	SST	24	71	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/10/2025	I	COD	111		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
08/10/2025	SP	COD	102		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
08/10/2025	U	COD	51	54	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
08/10/2025	I	BOD5	35		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/10/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/10/2025	U	BOD5	21	40	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
08/10/2025	I	N TOT	17,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/10/2025	SP	N TOT	16,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/10/2025	U	N TOT	10,2	41	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
08/10/2025	I	P TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/10/2025	SP	P TOT	1,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/10/2025	U	P TOT	0,9	47	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
08/10/2025	I	SST	82		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/10/2025	SP	SST	52		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
08/10/2025	U	SST	28	66	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
13/10/2025	I	COD	150		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
13/10/2025	SP	COD	110		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
13/10/2025	U	COD	42	72	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
13/10/2025	I	BOD5	45		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
13/10/2025	SP	BOD5	35		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
13/10/2025	U	BOD5	18	60	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
13/10/2025	I	N TOT	24,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
13/10/2025	SP	N TOT	19,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
13/10/2025	U	N TOT	11,0	55	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
13/10/2025	I	P TOT	2,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
13/10/2025	SP	P TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
13/10/2025	U	P TOT	0,8	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
13/10/2025	I	SST	75		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
13/10/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
13/10/2025	U	SST	30	60	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
05/11/2025	I	COD	130		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
05/11/2025	SP	COD	74		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
05/11/2025	U	COD	32	75	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
05/11/2025	I	BOD5	56		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
05/11/2025	SP	BOD5	25		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
05/11/2025	U	BOD5	10	82	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
05/11/2025	I	N TOT	24,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
05/11/2025	SP	N TOT	21,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
05/11/2025	U	N TOT	10,0	60	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
05/11/2025	I	P TOT	1,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
05/11/2025	SP	P TOT	1,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
05/11/2025	U	P TOT	0,7	63	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
05/11/2025	I	SST	68		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
05/11/2025	SP	SST	45		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
05/11/2025	U	SST	25	63	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
12/11/2025	I	COD	114		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
12/11/2025	SP	COD	70		M.I. Kit colorimetrico LCK 614

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua _Tab15-16-17_Analisi di autocontrollo

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
12/11/2025	U	COD	34	70	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
12/11/2025	I	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
12/11/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
12/11/2025	U	BOD5	6	85	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
12/11/2025	I	N TOT	21,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
12/11/2025	SP	N TOT	20,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
12/11/2025	U	N TOT	10,5	50	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
12/11/2025	I	P TOT	2,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
12/11/2025	SP	P TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
12/11/2025	U	P TOT	0,5	78	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
12/11/2025	I	SST	70		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
12/11/2025	SP	SST	62		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
12/11/2025	U	SST	21	70	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/11/2025	I	COD	158		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
19/11/2025	SP	COD	101		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
19/11/2025	U	COD	21	87	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
19/11/2025	I	BOD5	55		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
19/11/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
19/11/2025	U	BOD5	13	76	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
19/11/2025	I	N TOT	26,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/11/2025	SP	N TOT	22,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/11/2025	U	N TOT	10,2	61	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/11/2025	I	P TOT	2,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/11/2025	SP	P TOT	2,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/11/2025	U	P TOT	0,5	79	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/11/2025	I	SST	85		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/11/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/11/2025	U	SST	16	81	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
26/11/2025	I	COD	177		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
26/11/2025	SP	COD	87		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
26/11/2025	U	COD	29	84	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
26/11/2025	I	BOD5	65		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
26/11/2025	SP	BOD5	40		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
26/11/2025	U	BOD5	3	95	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
26/11/2025	I	N TOT	33,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
26/11/2025	SP	N TOT	25,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
26/11/2025	U	N TOT	10,9	67	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
26/11/2025	I	P TOT	4,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
26/11/2025	SP	P TOT	2,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
26/11/2025	U	P TOT	0,4	90	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
26/11/2025	I	SST	90		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
26/11/2025	SP	SST	64		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
26/11/2025	U	SST	14	84	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
03/12/2025	I	COD	146		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
03/12/2025	SP	COD	94		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
03/12/2025	U	COD	29	80	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
03/12/2025	I	BOD5	50		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
03/12/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
03/12/2025	U	BOD5	4	92	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
03/12/2025	I	N TOT	29,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
03/12/2025	SP	N TOT	27,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
03/12/2025	U	N TOT	10,5	65	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
03/12/2025	I	P TOT	2,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
03/12/2025	SP	P TOT	2,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
03/12/2025	U	P TOT	0,5	78	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
03/12/2025	I	SST	70		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
03/12/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
03/12/2025	U	SST	11	84	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
10/12/2025	I	COD	136		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
10/12/2025	SP	COD	116		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
10/12/2025	U	COD	31	77	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
10/12/2025	I	BOD5	50		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
10/12/2025	SP	BOD5	45		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
10/12/2025	U	BOD5	6	88	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
10/12/2025	I	N TOT	18,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
10/12/2025	SP	N TOT	17,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
10/12/2025	U	N TOT	12,6	33	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
10/12/2025	I	P TOT	2,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
10/12/2025	SP	P TOT	2,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
10/12/2025	U	P TOT	0,5	77	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
10/12/2025	I	SST	70		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
10/12/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
10/12/2025	U	SST	12	83	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
17/12/2025	I	COD	100		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
17/12/2025	SP	COD	74		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
17/12/2025	U	COD	20	80	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
17/12/2025	I	BOD5	60		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
17/12/2025	SP	BOD5	30		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
17/12/2025	U	BOD5	6	90	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
17/12/2025	I	N TOT	27,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
17/12/2025	SP	N TOT	27,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
17/12/2025	U	N TOT	9,0	68	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
17/12/2025	I	P TOT	2,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
17/12/2025	SP	P TOT	2,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
17/12/2025	U	P TOT	0,5	83	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
17/12/2025	I	SST	90		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
17/12/2025	SP	SST	50		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
17/12/2025	U	SST	20	78	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua_Tab15-16-17_Analisi di controllo delegato

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
10/03/2025	I	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
10/03/2025	SP	COD	55		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
10/03/2025	U	COD	30	63	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
10/03/2025	I	BOD5	20		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
10/03/2025	SP	BOD5	14		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
10/03/2025	U	BOD5	9	55	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
10/03/2025	I	N_TOT	18,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
10/03/2025	SP	N_TOT	16,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
10/03/2025	U	N_TOT	11,0	39	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
10/03/2025	I	P_TOT	2,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
10/03/2025	SP	P_TOT	1,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
10/03/2025	U	P_TOT	1,4	33	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
10/03/2025	I	SST	90		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
10/03/2025	SP	SST	65		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
10/03/2025	U	SST	22	76	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/03/2025	I	COD	50		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
19/03/2025	SP	COD	40		M.I. Kit colorimetrico LCK 314
19/03/2025	U	COD	38	24	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
19/03/2025	I	BOD5	30		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
19/03/2025	SP	BOD5	20		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
19/03/2025	U	BOD5	18	40	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
19/03/2025	I	N_TOT	15,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/03/2025	SP	N_TOT	12,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/03/2025	U	N_TOT	11,0	27	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
19/03/2025	I	P_TOT	1,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/03/2025	SP	P_TOT	1,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/03/2025	U	P_TOT	1,0	33	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
19/03/2025	I	SST	50		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/03/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
19/03/2025	U	SST	28	44	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/04/2025	I	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
29/04/2025	SP	COD	50		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
29/04/2025	U	COD	25	69	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
29/04/2025	I	BOD5	40		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
29/04/2025	SP	BOD5	32		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
29/04/2025	U	BOD5	2	95	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
29/04/2025	I	N_TOT	10,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/04/2025	SP	N_TOT	10,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/04/2025	U	N_TOT	7,9	27	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
29/04/2025	I	P_TOT	1,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/04/2025	SP	P_TOT	1,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/04/2025	U	P_TOT	0,7	30	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
29/04/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/04/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
29/04/2025	U	SST	25	58	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
14/05/2025	I	COD	70		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
14/05/2025	SP	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
14/05/2025	U	COD	33	53	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
14/05/2025	I	BOD5	20		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
14/05/2025	SP	BOD5	16		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
14/05/2025	U	BOD5	12	40	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
14/05/2025	I	N_TOT	12,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
14/05/2025	SP	N_TOT	11,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
14/05/2025	U	N_TOT	7,7	38	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
14/05/2025	I	P_TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
14/05/2025	SP	P_TOT	1,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
14/05/2025	U	P_TOT	0,7	59	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
14/05/2025	I	SST	50		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
14/05/2025	SP	SST	24		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
14/05/2025	U	SST	16	68	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
21/05/2025	I	COD	63		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
21/05/2025	SP	COD	64		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
21/05/2025	U	COD	35	44	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
21/05/2025	I	BOD5	24		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
21/05/2025	SP	BOD5	26		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
21/05/2025	U	BOD5	10	58	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
21/05/2025	I	N_TOT	12,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
21/05/2025	SP	N_TOT	11,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
21/05/2025	U	N_TOT	7,8	35	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
21/05/2025	I	P_TOT	1,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
21/05/2025	SP	P_TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
21/05/2025	U	P_TOT	0,9	36	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
21/05/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
21/05/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
21/05/2025	U	SST	20	67	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
18/06/2025	I	COD	120		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
18/06/2025	SP	COD	60		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
18/06/2025	U	COD	35	71	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
18/06/2025	I	BOD5	55		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
18/06/2025	SP	BOD5	20		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
18/06/2025	U	BOD5	15	73	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
18/06/2025	I	N_TOT	13,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
18/06/2025	SP	N_TOT	13,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua _Tab15-16-17_Analisi di controllo delegato

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
18/06/2025	U	N_TOT	8,4	37	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
18/06/2025	I	P_TOT	2,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
18/06/2025	SP	P_TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
18/06/2025	U	P_TOT	1,3	41	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
18/06/2025	I	SST	90		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
18/06/2025	SP	SST	70		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
18/06/2025	U	SST	18	80	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
23/06/2025	I	COD	162		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
23/06/2025	SP	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
23/06/2025	U	COD	23	86	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
23/06/2025	I	BOD5	60		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
23/06/2025	SP	BOD5	30		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
23/06/2025	U	BOD5	7	88	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
23/06/2025	I	N_TOT	14,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
23/06/2025	SP	N_TOT	13,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
23/06/2025	U	N_TOT	9,9	32	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
23/06/2025	I	P_TOT	2,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
23/06/2025	SP	P_TOT	1,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
23/06/2025	U	P_TOT	1,0	60	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
23/06/2025	I	SST	75		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
23/06/2025	SP	SST	40		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
23/06/2025	U	SST	17	77	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
16/07/2025	I	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
16/07/2025	SP	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
16/07/2025	U	COD	21	74	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
16/07/2025	I	BOD5	35		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
16/07/2025	SP	BOD5	30		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
16/07/2025	U	BOD5	7	80	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
16/07/2025	I	N_TOT	17,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
16/07/2025	SP	N_TOT	17,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
16/07/2025	U	N_TOT	7,1	59	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
16/07/2025	I	P_TOT	1,4		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
16/07/2025	SP	P_TOT	1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
16/07/2025	U	P_TOT	<0,5	82	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
16/07/2025	I	SST	70		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
16/07/2025	SP	SST	32		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
16/07/2025	U	SST	11	84	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
23/07/2025	I	COD	71		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
23/07/2025	SP	COD	110		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
23/07/2025	U	COD	22	69	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
23/07/2025	I	BOD5	20		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
23/07/2025	SP	BOD5	50		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
23/07/2025	U	BOD5	7	65	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
23/07/2025	I	N_TOT	15,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
23/07/2025	SP	N_TOT	13,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
23/07/2025	U	N_TOT	4,8	69	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
23/07/2025	I	P_TOT	1,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
23/07/2025	SP	P_TOT	1,1		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
23/07/2025	U	P_TOT	<0,5	84	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
23/07/2025	I	SST	34		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
23/07/2025	SP	SST	48		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
23/07/2025	U	SST	9	74	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
15/09/2025	I	COD	78		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
15/09/2025	SP	COD	50		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
15/09/2025	U	COD	44	44	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
15/09/2025	I	BOD5	66		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
15/09/2025	SP	BOD5	42		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
15/09/2025	U	BOD5	20	70	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
15/09/2025	I	N_TOT	17,6		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
15/09/2025	SP	N_TOT	16,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
15/09/2025	U	N_TOT	12,7	28	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
15/09/2025	I	P_TOT	2,0		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
15/09/2025	SP	P_TOT	1,7		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
15/09/2025	U	P_TOT	1,2	88	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
15/09/2025	I	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
15/09/2025	SP	SST	45		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
15/09/2025	U	SST	32	47	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
24/09/2025	I	COD	80		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
24/09/2025	SP	COD	65		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
24/09/2025	U	COD	45	44	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
24/09/2025	I	BOD5	35		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
24/09/2025	SP	BOD5	28		M.I 1-24 (metodo respirometrico)
24/09/2025	U	BOD5	20	43	M.I 1-24 (metodo respirometrico)
24/09/2025	I	N_TOT	14		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
24/09/2025	SP	N_TOT	13,5		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
24/09/2025	U	N_TOT	10,4	26	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
24/09/2025	I	P_TOT	1,3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
24/09/2025	SP	P_TOT	1,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
24/09/2025	U	P_TOT	1,1	15	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
24/09/2025	I	SST	86		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
24/09/2025	SP	SST	45		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
24/09/2025	U	SST	31	64	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
22/10/2025	I	COD	280		M.I. Kit colorimetrico LCK 614

Biella Nord_PMC_5.6 Emissioni in acqua _Tab15-16-17_Analisi di controllo delegato

I	IN BN
SP	Uscita sedimentazione primaria
U	OUT (S _N)

Data prelievo	Punto prelievo	Parametro	Valore (mg/l)	%Abb	MetodoMisura
22/10/2025	SP	COD	150		M.I. Kit colorimetrico LCK 614
22/10/2025	U	COD	40	86	M.I. Kit colorimetrico LCK 1414
22/10/2025	I	BOD5	120		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
22/10/2025	SP	BOD5	60		M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
22/10/2025	U	BOD5	16	87	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
22/10/2025	I	N_TOT	16,9		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
22/10/2025	SP	N_TOT	13,8		M.I. Kit colorimetrico LCK 238
22/10/2025	U	N_TOT	7,5	56	M.I. Kit colorimetrico LCK 238
22/10/2025	I	P_TOT	3		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
22/10/2025	SP	P_TOT	2,2		M.I. Kit colorimetrico LCK 348
22/10/2025	U	P_TOT	0,8	73	M.I. Kit colorimetrico LCK 348
22/10/2025	I	SST	121		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
22/10/2025	SP	SST	60		APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
22/10/2025	U	SST	30	75	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003

Parametro	u.m.	Biella Nord		Biella Nord		Biella Nord		Biella Nord		Biella Nord		Biella Nord		Metodo di analisi
		Data prelievo 08/01/2025		Data prelievo 19/03/2025		Data prelievo 07/05/2025		Data prelievo 02/07/2025		Data prelievo 30/09/2025		Data prelievo 05/11/2025		
		n.cp. 16/A/BN-19/A/BN-20/A/BN		n.cp.241/A/BN-244/A/BN		n.cp. 385/A/BN-388/A/BN-389/A/BN		n.cp. 555/A/BN-558/A/BN-559/A/BN-597/A/BN		n.cp. 804/A/BN-807/A/BN-808/A/BN		n.cp. 939/A/BN-942/A/BN-943/A/BN		
		RP 25/2950-25/2951-25/3891-25/3605		RP 25/30995-25/30997-25/30741		RP 25/48454-25/48451-25/48453-25/48452-25/48450-25/48460-25/48459-25/48458-25/48457-25/48456-25/48455-25/48461		RP 25/70532-25/70533-25/70535-25/77436		RP 25/114101-25/114102-25/114018-25/114019		RP 25/136645-25/136646-25/136647-25/136648-25/136649-25/136650-25/136651-25/136653-25/136654-25/136655-25/134835-25/134836		
IN BN	OUT(S _N)	IN BN	OUT(S _N)	IN BN	OUT(S _N)	IN BN	OUT(S _N)	IN BN	OUT(S _N)	IN BN	OUT(S _N)	IN BN	OUT(S _N)	
COLORE	diluizione 1:20		np		np		np		np		np		np	M.I. 1-3
pH	unità pH	6,9	6,9	6,9	6,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,2	7,2	7,2	7,2	M.I. 1-1B
C.O.D.	mg/l	210	34	50	38	192	38	143	16	55	20	130	32	M.I. (LCK 614-1414)
B.O.D. ₅	mg/l	90	6	30	18	40	16	40	6	20	7	56	10	M.I. 1-24 (metodo respirometrico)
AZOTO NITROSO (N-NO ₂)	mg/l	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	M.I. (LCK 341)
AZOTO NITRICO (N-NO ₃)	mg/l	1,2	4,6	2,6	5,0	2,5	3,2	0,5	4,6	2,3	3,8	0,9	3,6	M.I. (LCK 339)
AZOTO AMMONIACALE (N-NH ₄)	mg/l	10,6	2,6	8,7	3,3	5,3	1,9	11,1	1,0	4,2	<1,0	15,4	3,2	M.I. (LCK 303-305)
AZOTO AMMONIACALE (NH ₄)	mg/l	13,6	3,3	11,2	4,2	6,8	2,4	14,3	1,3	5,4	<1,3	19,8	4,1	M.I. (LCK 303-305)
AZOTO TOTALE (N-Tot)	mg/l	20,3	10,5	15,0	11,0	16,5	8,0	17,7	8,6	9,6	6,0	24,9	10,0	M.I. (LCK 238)
FOSFORO TOTALE (P-Tot)	mg/l	2,7	0,9	1,5	1,0	3,0	0,8	2,4	1,1	0,7	0,5	1,9	0,7	M.I. (LCK 348)
TENSIOATTIVI NON IONICI	mg/l	0,4	<0,2	0,4	0,3	0,5	0,4	0,5	0,2	0,2	<0,2	0,4	<0,2	M.I. (LCK 333)
TENSIOATTIVI ANIONICI	mg/l	1,0	0,2	0,8	0,2	0,4	0,4	0,4	0,2	1,0	0,6	0,4	0,2	M.I. (LCK 432)
TENSIOATTIVI CATIONICI	mg/l	<0,2	<0,2	0,3	<0,2	0,3	0,2	0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,2	0,2	M.I. (LCK 331)
TENSIOATTIVI TOTALI	mg/l	1,4	0,2	1,5	0,5	1,2	1,0	1,1	0,4	1,2	0,6	1,0	0,4	Calcolo
SOLFATI (SO ₄)	mg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	50	46	<40	<40	61	50	M.I. (LCK 153)
CLORURI (CL)	mg/l	72	73	48	48	92	85	143	142	26	19	162	150	M.I. (LCK 311)
SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST)	mg/l	120	24	50	28	120	28	85	15	52	13	68	25	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
ESCHERICHIACOLI	UFC/100 ml		Nota 1		Nota 1		88		550		21		210	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
INIBIZIONE DAPHNIA MAGNA	%		5		0		0		5		10		5	UNI EN ISO 6341:2013
CLORO RESIDUO	mg/l		<0,05		<0,05		0,06		0,06		<0,05		<0,05	M.I. (LCK 410)
ALLUMINIO	mg/l	0,70	0,405	0,313	0,221	2,01	0,389	1,90	0,238	0,107	0,155	1,15	0,0457	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
ARSENICO	mg/l	0,00077	0,00052	0,00081	0,00049	0,00096	0,00072	0,00056	0,00044	0,00030	<0,00024	0,00048	<0,00024	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
CADMIO	mg/l	0,000097	<0,000075	<0,000075	<0,000075	0,000089	<0,000075	<0,000075	<0,000075	<0,000075	<0,000075	<0,000075	<0,000075	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
CROMO ESAVALENTE	mg/l	<0,00021	<0,00021	<0,00021	<0,00021	<0,00021	0,000211	<0,00021	<0,00021	0,000621	0,000596	<0,00021	<0,00021	EPA 7199 1996
CROMO TOTALE	mg/l	0,0930	0,0084	0,0184	0,0079	0,0667	0,0210	0,0661	0,0073	0,00434	0,00314	0,0531	0,0115	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
FERRO	mg/l	0,818	0,147	0,184	0,087	0,807	0,220	0,477	0,152	0,111	0,0522	0,432	0,187	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
MANGANESE	mg/l	0,0464	0,0376	0,0325	0,031	0,0408	0,0304	0,0355	0,0316	0,0214	0,0208	0,0349	0,0342	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
MERCURIO	mg/l	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	<0,000085	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
NICHEL	mg/l	0,00369	0,00160	0,0017	0,00136	0,00466	0,00276	0,00241	0,00142	0,00124	0,00107	0,00216	0,00165	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
PIOMBO	mg/l	0,0127	0,00142	0,00224	0,00123	0,0090	0,00198	0,00594	0,00098	0,00104	0,00063	0,00581	0,00162	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
RAME	mg/l	0,0619	0,0078	0,0398	0,0466	0,073	0,0306	0,0575	0,0277	0,0386	0,0348	0,0297	0,0136	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
ZINCO	mg/l	0,099	0,044	0,04	0,046	0,091	0,052	0,078	0,038	0,0255	0,0262	0,056	0,0294	UNI EN ISO 15587 + UNI EN ISO 17294
CIANURO LIBERO (CN-)	mg/l					0,000648	0,000705					0,000586	<0,00042	UNI EN ISO 14403-2:2013
INDICE DEGLI IDROCARBURI (HOI)	mg/l					0,135	0,071					0,079	<0,023	UNI EN ISO 9377-2:2002
COMPOSTI ORGANICI ALOGENATI ADSORBIBILI (AOX)	mg/l					0,065	0,104					0,074	0,039	UNI EN ISO 9562:2004
INDICE FENOLI	mg/l					<0,030	<0,030					<0,030	<0,030	EN ISO 14402:2004

Nota 1

La sezione di disinfezione , come da nostre comunicazioni protocollo n. 4521 del11/12/24, 1011 del 13/03/25 e 1497 23/04/25, è stata oggetto di un intervento di manutenzione che ne ha comportato la temporanea sospensione operativa.

Biella Nord_5.6 Emissioni in acqua_Rif Tab15-17_Analisi PFAS

Impianto	Punto di Prelievo	Campione	Rdp	Data valore	UdM	Parametro	Valore	Incertezza	Laboratorio	Metodo
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	- Somma ADV (329238-24-6)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	cC604 come sale ammonico (1190931-27-1)	<0,011		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido 4:2 fluorotelomero solfonico (4:2 FTS) (757124-72-4)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido 6:2 fluorotelomero solfonico (6:2 FTS) (27619-97-2)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido 8:2 fluorotelomero solfonico (8:2 FTS) (39108-34-4)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido L-perfluoroottansolfonico (L-PFOS) (1763-23-1)	<0,0020		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido dodecafluoro-3H-4,8 diossanonanoico (Adona) (919005-14-4)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorobutanoico (PFBA) (375-22-4)	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDA) (335-76-2)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDoA) (307-55-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoroesanoico (PFHxA) (307-24-4)	0,008	]0,0 0,039]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorononanoico (PFNA) (375-95-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoroottanoico (PFOA) (335-67-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoropentanoico (PFPeA) (2706-90-3)	0,009	]0,0 0,04]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorotridecanoico (PFTrDA) (72629-94-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoroundecanoico (PFUnA) (2058-94-8)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluorobutansolfonico (L-PFBS) (375-73-5)	<0,0090		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluorodecansolfonico (L-PFDS) (335-77-3)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluorododecansolfonico (L-PFDoS) (79780-39-5)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroeptanoico (PFHpA) (375-85-9)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroeptansolfonico (L-PFHpS) (375-92-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroesansolfonico (L-PFHxS) (355-46-4)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluoronansolfonico (L-PFNS) (68259-12-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluoropentansolfonico (L-PFPeS) (2706-91-4)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluorotridecansolfonico (L-PFTrDS) (791563-89-8)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroundecansolfonico (L-PFUnDS) (749786-16-1)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido undecafluoro-2-metil-3-oxaesanoico (HFPO dimero acido) (13252-13-	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	MFS-M3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	MFS-M4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	MFS-N2	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	MFS-N3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	MFS-N4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	MFS-N5	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Somma PFOA isomeri ramificati	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Somma PFOS isomeri ramificati	<0,0020		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	362/A/BN/25	25/000050478	29/04/25	µg/L	Acido 10:2 fluorotelomero solfonico (10:2 FTS) (120226-60-0)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	- Somma ADV (329238-24-6)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	cC604 come sale ammonico (1190931-27-1)	<0,011		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido 4:2 fluorotelomero solfonico (4:2 FTS) (757124-72-4)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido 6:2 fluorotelomero solfonico (6:2 FTS) (27619-97-2)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido 8:2 fluorotelomero solfonico (8:2 FTS) (39108-34-4)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido L-perfluoroottansolfonico (L-PFOS) (1763-23-1)	<0,00015		lab Chelab	ISO 21675:2019
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido dodecafluoro-3H-4,8 diossanonanoico (Adona) (919005-14-4)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorobutanoico (PFBA) (375-22-4)	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDA) (335-76-2)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDoA) (307-55-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoroesanoico (PFHxA) (307-24-4)	0,014	]0,0 0,045]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorononanoico (PFNA) (375-95-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoroottanoico (PFOA) (335-67-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoropentanoico (PFPeA) (2706-90-3)	0,02	]0,0 0,051]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluorotridecanoico (PFTrDA) (72629-94-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido n-perfluoroundecanoico (PFUnA) (2058-94-8)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluorobutansolfonico (L-PFBS) (375-73-5)	<0,0090		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluorodecansolfonico (L-PFDS) (335-77-3)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluorododecansolfonico (L-PFDoS) (79780-39-5)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroeptanoico (PFHpA) (375-85-9)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroeptansolfonico (L-PFHpS) (375-92-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroesansolfonico (L-PFHxS) (355-46-4)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluoronansolfonico (L-PFNS) (68259-12-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluoropentansolfonico (L-PFPeS) (2706-91-4)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluorotridecansolfonico (L-PFTrDS) (791563-89-8)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido perfluoroundecansolfonico (L-PFUnDS) (749786-16-1)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido undecafluoro-2-metil-3-oxaesanoico (HFPO dimero acido) (13252-13-6)	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	MFS-M3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	MFS-M4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	MFS-N2	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	MFS-N3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	MFS-N4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	MFS-N5	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Somma PFOA isomeri ramificati	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Somma PFOS isomeri ramificati	0,00078	±0,00039	lab Chelab	ISO 21675:2019
Biella NORD	OUT (S _N)	365/A/BN/25	25/000050480	29/04/25	µg/L	Acido 10:2 fluorotelomero solfonico (10:2 FTS) (120226-60-0)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20

Biella Nord_5.6 Emissioni in acqua_Rif Tab15-17_Analisi PFAS

Impianto	Punto di Prelievo	Campione	Rdp	Data valore	UdM	Parametro	Valore	Incertezza	Laboratorio	Metodo
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	- Somma ADV (329238-24-6)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido 10:2 fluorotelomero solfonico (10:2 FTS) (120226-60-0)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido 4:2 fluorotelomero solfonico (4:2 FTS) (757124-72-4)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido 6:2 fluorotelomero solfonico (6:2 FTS) (27619-97-2)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido 8:2 fluorotelomero solfonico (8:2 FTS) (39108-34-4)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido L-perfluorotansolfonico (L-PFOS) (1763-23-1)	0,00023	[0,0 0,00053]	lab Chelab	ISO 21675:2019
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido dodecafluoro-3H-4,8 diossananoico (Adona) (919005-14-4)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorobutanoico (PFBA) (375-22-4)	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDA) (335-76-2)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDoA) (307-55-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluoroesanoico (PFHxA) (307-24-4)	0,015	[0,0 0,046]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorononanoico (PFNA) (375-95-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorotanoico (PFOA) (335-67-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluoropentanoico (PFPeA) (2706-90-3)	0,03	[0,0 0,062]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorotridecanoico (PFTrDA) (72629-94-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluoroundecanoico (PFUnA) (2058-94-8)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluorobutansolfonico (L-PFBS) (375-73-5)	<0,0090		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluorododecansolfonico (L-PFDS) (335-77-3)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluorododecansolfonico (L-PFDoS) (79780-39-5)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroheptanoico (PFHpA) (375-85-9)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroheptansolfonico (L-PFHpS) (375-92-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroesansolfonico (L-PFHxS) (355-46-4)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluoronansolfonico (L-PFNs) (68259-12-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluoropentansolfonico (L-PFPeS) (2706-91-4)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluorotridecansolfonico (L-PFTrDS) (791563-89-8)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroundecansolfonico (L-PFUnDS) (749786-16-1)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Acido undecafluoro-2-metil-3-oxaesanoico (HFPO dimero acido) (13252-13-6)	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	MFS-M3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	MFS-M4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	MFS-N2	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	MFS-N3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	MFS-N4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	MFS-N5	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Somma PFOA isomeri ramificati	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	Somma PFOS isomeri ramificati	<0,00015		lab Chelab	ISO 21675:2019
Biella NORD	IN BN	1001/A/BN/25	25/000151948	26/11/25	µg/L	cC604 come sale ammonico (1190931-27-1)	<0,011		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	- Somma ADV (329238-24-6)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	cC604 come sale ammonico (1190931-27-1)	<0,011		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido 4:2 fluorotelomero solfonico (4:2 FTS) (757124-72-4)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido 6:2 fluorotelomero solfonico (6:2 FTS) (27619-97-2)	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido 8:2 fluorotelomero solfonico (8:2 FTS) (39108-34-4)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido L-perfluorotansolfonico (L-PFOS) (1763-23-1)	0,00134	±0,00053	lab Chelab	ISO 21675:2019
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido dodecafluoro-3H-4,8 diossananoico (Adona) (919005-14-4)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorobutanoico (PFBA) (375-22-4)	0,028	[0,0 0,059]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDA) (335-76-2)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorododecanoico (PFDoA) (307-55-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluoroesanoico (PFHxA) (307-24-4)	0,017	[0,0 0,048]	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorononanoico (PFNA) (375-95-1)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorotanoico (PFOA) (335-67-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluoropentanoico (PFPeA) (2706-90-3)	0,037	±0,032	lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluorotridecanoico (PFTrDA) (72629-94-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido n-perfluoroundecanoico (PFUnA) (2058-94-8)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluorobutansolfonico (L-PFBS) (375-73-5)	<0,0090		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluorododecansolfonico (L-PFDS) (335-77-3)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluorododecansolfonico (L-PFDoS) (79780-39-5)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroheptanoico (PFHpA) (375-85-9)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroheptansolfonico (L-PFHpS) (375-92-8)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroesansolfonico (L-PFHxS) (355-46-4)	<0,0070		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluoronansolfonico (L-PFNs) (68259-12-1)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluoropentansolfonico (L-PFPeS) (2706-91-4)	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluorotridecansolfonico (L-PFTrDS) (791563-89-8)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido perfluoroundecansolfonico (L-PFUnDS) (749786-16-1)	<0,0050		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido undecafluoro-2-metil-3-oxaesanoico (HFPO dimero acido) (13252-13-6)	<0,012		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	MFS-M3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	MFS-M4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	MFS-N2	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	MFS-N3	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	MFS-N4	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	MFS-N5	<0,010		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Somma PFOA isomeri ramificati	<0,0060		lab Chelab	ASTM D7979-20
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Somma PFOS isomeri ramificati	<0,00015		lab Chelab	ISO 21675:2019
Biella NORD	OUT (S _N)	1004/A/BN/25	25/000151949	26/11/25	µg/L	Acido 10:2 fluorotelomero solfonico (10:2 FTS) (120226-60-0)	<0,025		lab Chelab	ASTM D7979-20