

# 平成27年度 安曇野市三郷地域における硝酸態窒素(井戸水)の検査結果

## 1.前期

(1)採水日 平成27年9月24日

### (2)結果

	採取箇所	気温(℃)	水温(℃)	導電率(ms/m)	硝酸態窒素	亜硝酸態窒素	備考
地点①	三郷温	17.5	12.4	17	10.5	0.1未満	
地点②	三郷温	17.5	14.3	15.51	0.9	0.1未満	
地点③	三郷温	17.5	13.7	17.80	7.3	0.1未満	

基準値:硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 10mg/L

適用:地下水の水質汚濁に係る環境基準(平成9年3月13日環境庁告示第10号)

### (3)所見

- ・定期検査対象の2つの井戸の硝酸態窒素の値は依然高い値で推移しており、今回の測定では1号井戸が環境基準値(10mg/L)を僅かに超過した。
- ・深井戸の硝酸態窒素の値に季節変動、経年変化はなく一定した値で推移している。

## 2.後期

①採水日 平成28年3月18日

### ②結果

	採取箇所	気温(℃)	水温(℃)	導電率(ms/m)	硝酸態窒素	亜硝酸態窒素	備考
地点①	三郷温	20.7	12.2	13.85	7.0	0.1未満	
地点②	三郷温	20.7	14.1	15.41	0.5	0.1未満	
地点③	三郷温	21.0	13	18.15	8.9	0.1未満	

基準値:硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 10mg/L

適用:地下水の水質汚濁に係る環境基準(平成9年3月13日環境庁告示第10号)

### ③所見

- ・2号井戸の硝酸態窒素の値に季節変動、経年変化は少なく、ほぼ一定した値で推移している。
- ・各井戸とも硝酸態窒素の値は環境基準値10mg/L以下であった。