

جدول 1

استانداردهای کیفی برای آب آشامیدنی طیور		
ملاحظات	حداکثر سطح قابل قبول	عوامل مورد بررسی
بدون باکتری مطلوب است	100 باکتری در سی سی	مجموعه باکتری ها
بدون کلی فرم مطلوب است	50 کلی فرم در سی سی	کلی فرم ها
در دامنه 3 تا 20 میلی گرم در لیتر ممکن است بر روی تولید تاثیر بگذارد	4 میلی گرم در لیتر	نیترات
	4 میلی گرم در لیتر	نیتريت
PH کمتر از 6 مطلوب نیست حتی PH کمتر از 6/3 ممکن است تولید را کاهش دهد	6/8-7/5	PH
سختی کمتر از 60 ، معمولاً سبک محسوب می شود بالاتر از 180 خیلی سخت محسوب می شود	180	کل مواد سخت
میزان 14 میلی گرم در لیتر و از طرفی میزان سدیم هم بیش از 50 میلی گرم در لیتر باشد ممکن است زیان آور باشد	250 میلی گرم در لیتر	کلراید
در سطوح بالا سبب ایجاد طعم تلخ میشود	0/06 میلی گرم در لیتر	مس
در سطوح بالا سبب ایجاد طعم نامطلوب می شود	0/3 میلی گرم در لیتر	آهن
در سطح بالا خاصیت سمی دارد	0/02 میلی گرم در لیتر	سرب
در سطوح بالا خاصیت ملین دارد. اگر میزان آن بیشتر از 50 میلی گرم در لیتر و از طرفی میزان سولفات هم زیاد باشد ، بر روی تولید تاثیر می گذارد	125 میلی گرم در لیتر	منیزیوم
اگر میزان آن بیشتر از 50 میلی گرم در لیتر و از طرفی میزان سولفات یا کلر هم زیاد باشد ، بر روی تولید تاثیر می گذارد	50 میلی گرم در لیتر	سدیم
در سطوح بالا خاصیت ملین دارد . اگر میزان آن بیشتر از 50 میلی گرم در لیتر باشد و از طرفی میزان منیزیوم و سولفات هم زیاد باشد ، بر روی تولید تاثیر می گذارد	250 میلی گرم در لیتر	سولفات
در سطوح بالا خاصیت سمی دارد	1/5 میلی گرم در لیتر	روی