

B. & R. SERVICE COMPANY

TEMPERATURE SURVEY

COMPANY ILLINOIS TOOL WORKS, INC.

WELL NO. 1 - 1/2" - 3/4" - 1/2" - 1/4" - 1/8" - 1/16" - 1/32" - 1/64" - 1/128" - 1/256" - 1/512" - 1/1024" - 1/2048" - 1/4096" - 1/8192" - 1/16384" - 1/32768" - 1/65536" - 1/131072" - 1/262144" - 1/524288" - 1/1048576" - 1/2097152" - 1/4194304" - 1/8388608" - 1/16777216" - 1/33554432" - 1/67108864" - 1/134217728" - 1/268435456" - 1/536870912" - 1/1073741824" - 1/2147483648" - 1/4294967296" - 1/8589934592" - 1/17179869184" - 1/34359738368" - 1/68719476736" - 1/137438953472" - 1/274877906944" - 1/549755813888" - 1/1099511627776" - 1/2199023255552" - 1/4398046511104" - 1/8796093022208" - 1/17592186044416" - 1/35184372088832" - 1/70368744177664" - 1/140737488355328" - 1/281474976710656" - 1/562949953421312" - 1/1125899906842624" - 1/2251799813685248" - 1/4503599627370496" - 1/9007199254740992" - 1/18014398509481984" - 1/36028797018963968" - 1/72057594037927936" - 1/144115188075855872" - 1/288230376151711744" - 1/576460752303423488" - 1/1152921504606846976" - 1/2305843009213693952" - 1/4611686018427387904" - 1/9223372036854775808" - 1/18446744073709551616" - 1/36893488147419103232" - 1/73786976294838206464" - 1/147573952589676412928" - 1/295147905179352825856" - 1/590295810358705651712" - 1/1180591620717411303424" - 1/2361183241434822606848" - 1/4722366482869645213696" - 1/9444732965739290427392" - 1/18889465931478580854784" - 1/37778931862957161709568" - 1/75557863725914323419136" - 1/151115727451828646838272" - 1/302231454903657293676544" - 1/604462909807314587353088" - 1/1208925819614629174706176" - 1/2417851639229258349412352" - 1/4835703278458516698824704" - 1/9671406556917033397649408" - 1/19342813113834066795298816" - 1/38685626227668133590597632" - 1/77371252455336267181195264" - 1/154742504910672534362390528" - 1/309485009821345068724781056" - 1/618970019642690137449562112" - 1/1237940039285380274899124224" - 1/2475880078570760549798248448" - 1/4951760157141521099596496896" - 1/9903520314283042199192993792" - 1/19807040628566084398385987584" - 1/39614081257132168796771975168" - 1/79228162514264337593543950336" - 1/158456325028528675187087900672" - 1/316912650057057350374175801344" - 1/633825300114114700748351602688" - 1/1267650600228229401496703205376" - 1/2535301200456458802993406410752" - 1/5070602400912917605986812821504" - 1/10141204801825835211973625643008" - 1/20282409603651670423947251286016" - 1/40564819207303340847894502572032" - 1/81129638414606681695789005144064" - 1/162259276829213363391578010288128" - 1/324518553658426726783156020576256" - 1/649037107316853453566312041152512" - 1/1298074214633706907132624082305024" - 1/2596148429267413814265248164610048" - 1/5192296858534827628530496329220096" - 1/10384593717069655257060992658440192" - 1/20769187434139310514121985316880384" - 1/41538374868278621028243970633760768" - 1/83076749736557242056487941267521536" - 1/166153499473114484112975882535043072" - 1/332306998946228968225951765070086144" - 1/664613997892457936451903530140172288" - 1/1329227995784915872903807060280344576" - 1/2658455991569831745807614120560689152" - 1/5316911983139663491615228241121378304" - 1/10633823966279326983230456482242756608" - 1/21267647932558653966460912964485513216" - 1/42535295865117307932921825928971026432" - 1/85070591730234615865843651857942052864" - 1/170141183460469231731687303715884105728" - 1/340282366920938463463374607431768211456" - 1/680564733841876926926749214863536422912" - 1/1361129467683753853853498429727072845824" - 1/2722258935367507707706996859454145691648" - 1/5444517870735015415413993718908291383296" - 1/10889035741470030830827987437816582766592" - 1/21778071482940061661655974875633165533184" - 1/43556142965880123323311949751266331066368" - 1/87112285931760246646623899502532662132736" - 1/174224571863520493293247799005065324265472" - 1/348449143727040986586495598010130648530944" - 1/696898287454081973172991196020261297061888" - 1/1393796574908163946345982392040522594123776" - 1/2787593149816327892691964784081045188247552" - 1/5575186299632655785383929568162090376495104" - 1/11150372599265311570767859136324180752990208" - 1/22300745198530623141535718272648361505980416" - 1/44601490397061246283071436545296723011960832" - 1/89202980794122492566142873090593446023921664" - 1/178405961588244985132285746181186892047843328" - 1/356811923176489970264571492362373784095686656" - 1/713623846352979940529142984724747568191373312" - 1/1427247692705959881058285969449495136382746624" - 1/2854495385411919762116571938898990272765493248" - 1/5708990770823839524233143877797980545530986496" - 1/11417981541647679048466287755595961091061972992" - 1/22835963083295358096932575511191922182123945984" - 1/45671926166590716193865151022383844364247891968" - 1/91343852333181432387730302044767688728495783936" - 1/182687704666362864775460604089535377456991567872" - 1/365375409332725729550921208179070754913983135744" - 1/730750818665451459101842416358141509827966271488" - 1/1461501637330902918203684832716283019655932542976" - 1/2923003274661805836407369665432566039311865085952" - 1/5846006549323611672814739330865132078623730171904" - 1/11692013098647223345629478661730264157247460343808" - 1/23384026197294446691258957323460528314494920687616" - 1/46768052394588893382517914646921056628989841375232" - 1/93536104789177786765035829293842113257979682750464" - 1/187072209578355573530071658587684226515959365500928" - 1/374144419156711147060143317175368453031918731001856" - 1/748288838313422294120286634350736906063837462003712" - 1/1496577676626844588240573268701473812127674924007424" - 1/2993155353253689176481146537402947624255349848014848" - 1/5986310706507378352962293074805895248510699696029696" - 1/11972621413014756705924586149611790497021399392059392" - 1/23945242826029513411849172299223580994042798784118784" - 1/47890485652059026823698344598447161988085597568237568" - 1/95780971304118053647396689196894323976171195136475136" - 1/191561942608236107294793378393788647952342390272950272" - 1/383123885216472214589586756787577295904684780545900544" - 1/766247770432944429179173513575154591809369561091801088" - 1/1532495540865888858358347027150309183618739122183602176" - 1/3064991081731777716716694054300618367237478244367204352" - 1/6129982163463555433433388108601236734474956488734408704" - 1/12259964326927110866866776217202473468949912977468817408" - 1/24519928653854221733733552434404946937899825954937634816" - 1/49039857307708443467467104868809893875799651909875269632" - 1/98079714615416886934934209737619787751599303819750539264" - 1/196159429230833773869868419475239575503198607639501078528" - 1/392318858461667547739736838950479151006397215279002157056" - 1/784637716923335095479473677900958302012794430558004314112" - 1/1569275433846670190958947355801916604025588861116008628224" - 1/3138550867693340381917894711603833208051177722232017256448" - 1/6277101735386680763835789423207666416102355444464034512896" - 1/12554203470773361527671578846415332832204710888928069025792" - 1/25108406941546723055343157692830665664409421777856138051584" - 1/50216813883093446110686315385661331328818843555712276103168" - 1/100433627766186892221372630771322662657637687111424552206336" - 1/200867255532373784442745261542645325315275374222849104412672" - 1/401734511064747568885490523085290650630550748445698208825344" - 1/803469022129495137770981046170581301261101496891396417650688" - 1/1606938044258990275541962092341162602522202993782792835301376" - 1/3213876088517980551083924184682325205044405987565585670602752" - 1/6427752177035961102167848369364650410088811975131171341205504" - 1/12855504354071922204335696738729300820177623950262342682411008" - 1/25711008708143844408671393477458601640355247900524685364822016" - 1/51422017416287688817342786954917203280710495801049370729644032" - 1/102844034832575377634685573909834406561420991602098741459288064" - 1/205688069665150755269371147819668813122841983204197482918576128" - 1/411376139330301510538742295639337626245683966408394965837152256" - 1/822752278660603021077484591278675252491367932816789931674304512" - 1/1645504557321206042154969182557350504982735865633579863348609024" - 1/3291009114642412084309938365114701009965471731267159726697218048" - 1/6582018229284824168619876730229402019930943462534319453394436096" - 1/13164036458569648337239753460458804039861886925068638906788872192" - 1/26328072917139296674479506920917608079723773850137277813577744384" - 1/52656145834278593348959013841835216159447547700274555627155488768" - 1/105312291668557186697918027683670432318895095400549111254310977536" - 1/210624583337114373395836055367340864637790190801098222508621955072" - 1/421249166674228746791672110734681729275580381602196445017243910144" - 1/842498333348457493583344221469363458551160763204392890034487820288" - 1/1684996666896914987166688442938726917102321526408785780068975640576" - 1/3369993333793829974333376885877453834204643052817571560137951281152" - 1/6739986667587659948666753771754907668409286105635143120275902562304" - 1/13479973335175319897333507543509815336818572211270286240551805124608" - 1/26959946670350639794667015087019630673637144422540572481103610249216" - 1/53919893340701279589334030174039261347274288845081144962207220498432" - 1/107839786681402559178668060348078522694548577690162289924414440996864" - 1/215679573362805118357336120696157045389097155380324579848828881993728" - 1/431359146725610236714672241392314090778194310760649159697657763987456" - 1/862718293451220473429344482784628181556388621521298319395315527974912" - 1/1725436586902440946858688965569256363112777243042596638790631055949824" - 1/3450873173804881893717377931138512726225554486085193277581262111899648" - 1/6901746347609763787434755862277025452451108972170386555162524223799296" - 1/13803492695219527574869511724554050904902217944340773110325048447598592" - 1/27606985390439055149739023449108101809804435888681546220650096895197184" - 1/55213970780878110299478046898216203619608871777363092441300193790394368" - 1/110427941561756220598956093796432407239217743554726184882600387580788736" - 1/220855883123512441197912187592864814478435487109452369765200775161577472" - 1/441711766247024882395824375185729628956870974218904739530401550323154944" - 1/883423532494049764791648750371459257913741948437809479060803100646309888" - 1/1766847064988099529583297500742918515827483896875618958121606201292619776" - 1/3533694129976199059166595001485837031654967793751237916243212402585239552" - 1/7067388259952398118333190002971674063309935587502475832486424805170479104" - 1/14134776519904796236666380005943348126619871175004951664972849610340958208" - 1/28269553039809592473332760011886696253239742350009903329945699220681916416" - 1/56539106079619184946665520023773392506479484700019806659891398441363832832" - 1/113078212159238369893331040047546785012958969400039613319782796882727665664" - 1/226156424318476739786662080095093570025917938800079226639565593765455331328" - 1/452312848636953479573324160190187140051835877600158453279131187530910662656" - 1/904625697273906959146648320380374280103671755200316906558262375061821325312" - 1/1809251394547813918293296640760748560207343510400633813116524750123642650624" - 1/3618502789095627836586593281521497120414687020801267626233049500247285301248" - 1/7237005578191255673173186563042994240829374041602535252466099000494570602496" - 1/14474011156382511346346373126085988481658748083205070504932198000989141204992" - 1/28948022312765022692692746252171976963317496166410141009864396001978282409984" - 1/57896044625530045385385492504343953926634992332820282019728792003956564819968" - 1/115792089251060090770770985008687907853269984665640564039457584007913129639936" - 1/231584178502120181541541970017375815706539969331281128078915168015826259279872" - 1/463168357004240363083083940034751631413079938662562256157830336031652518559744" - 1/926336714008480726166167880069503262826159877325124512315660672063305037119488" - 1/1852673428016961452332335760139006525652319754650249024631321344126610074238976" - 1/3705346856033922904664671520278013051304639509300498049262642688253220148477952" - 1/7410693712067845809329343040556026102609279018600996098525285376506440296955904" - 1/14821387424135691618658686081112052205218558037201992197050570753012880593911808" - 1/29642774848271383237317372162224104410437116074403984394101141506025761187823616" - 1/59285549696542766474634744324448208820874232148807968788202283012051522375647232" - 1/118571099393085532949269488648896417641748464297615937576404566024103044751294464" - 1/237142198786171065898538977297792835