**WATER TESTING CARD / KARTA BADANIA WODY**

**11.06.2018 Mielżyn, river/rzeczka Struga**

**Group / Grupa 1**

|  |
| --- |
| **MEASURING THE RIVER / POMIAR RZEKI**  |
| depth / głębokość  | width / szerokość  |
| 0,34 m | 3 m |
| **WATER COLOUR / KOLOR WODY** |
| colorless / bezbarwna | yellow / żółta | green / zielona | brown / brunatna |
| **WATER ODOUR / ZAPACH WODY** |
| odourless / brak zapachu  | plant-like (e.g. moss, grass, soil) / roślinny (np. mchu, traw, ziemi) | putrid (musty, mould) / gnilny (np. stęchlizny, pleśni) | peculiar (e.g. chlorine, kerosene, fishy)/ specyficzny (np. chloru, nafty, rybi) / |
| **INTENSITY OF ODOUR / INTENSYWNOŚĆ ZAPACHU** |
| no / brak | very weak / bardzo słaby | weak / słaby | evident / wyraźny | strong/ silny | very strong / bardzo silny |
| **OPACITY / MĘTNOŚĆ WODY** |
| transparent/ przezroczysta | poorly muzzy/ słabo mętna | muzzy with suspenion/ mętna z zawiesiną | vey muzzy/ mocno mętna |
| **DETECTION OF PHOSPHATES (PO4) IN WATER****/ WYKRYWANIE FOSFORANÓW (PO4) W WODZIE**  |
| adequate / odpowiednia |
| **DETECTION OF NITRATES (NO3) IN WATER** **/ WYKRYWANIE AZOTANÓW (NO3) W WODZIE** |
| norma / dopuszczalna norma |
| **HARDNESS OF WATER / TWARDOŚĆ WODY** |
| hard water / woda twarda |
| **pH VALUE OF WATER / WARTOŚĆ pH WODY** |
| pH 7 neutral / obojętne |
| **TEMPERATURE OF WATER / TEMPERATURA WODY** |
| 210C |

**Source:** https://www.ekokalendarz.pl/wp-content/uploads/pakiet-%C5%9Awiatowy-Dzie%C5%84-Rzek.pdf

**WATER TESTING CARD / KARTA BADANIA WODY**

**11.06.2018 Mielżyn, river/rzeczka Struga**

**Group / Grupa 2**

|  |
| --- |
| **MEASURING THE RIVER / POMIAR RZEKI**  |
| depth / głębokość  | width / szerokość  |
| 0,35 m | 3 m |
| **WATER COLOUR / KOLOR WODY** |
| colorless / bezbarwna | yellow / żółta | green / zielona | brown / brunatna |
| **WATER ODOUR / ZAPACH WODY** |
| odourless / brak zapachu  | plant-like (e.g. moss, grass, soil) / roślinny (np. mchu, traw, ziemi) | putrid (musty, mould) / gnilny (np. stęchlizny, pleśni) | peculiar (e.g. chlorine, kerosene, fishy)/ specyficzny (np. chloru, nafty, rybi) / |
| **INTENSITY OF ODOUR / INTENSYWNOŚĆ ZAPACHU** |
| no / brak | very weak / bardzo słaby | weak / słaby | evident / wyraźny | strong/ silny | very strong / bardzo silny |
| **OPACITY / MĘTNOŚĆ WODY** |
| transparent/ przezroczysta | poorly muzzy/ słabo mętna | muzzy with suspenion/ mętna z zawiesiną | vey muzzy/ mocno mętna |
| **DETECTION OF PHOSPHATES (PO4) IN WATER****/ WYKRYWANIE FOSFORANÓW (PO4) W WODZIE**  |
| good / dobra |
| **DETECTION OF NITRATES (NO3) IN WATER** **/ WYKRYWANIE AZOTANÓW (NO3) W WODZIE** |
| norma / dopuszczalna norma |
| **HARDNESS OF WATER / TWARDOŚĆ WODY** |
| hard water / woda twarda |
| **pH VALUE OF WATER / WARTOŚĆ pH WODY** |
| pH 7 neutral / obojętne |
| **TEMPERATURE OF WATER / TEMPERATURA WODY** |
| 220C |

**Source:** https://www.ekokalendarz.pl/wp-content/uploads/pakiet-%C5%9Awiatowy-Dzie%C5%84-Rzek.pdf

**WATER TESTING CARD / KARTA BADANIA WODY**

**11.06.2018 Mielżyn, river/rzeczka Struga**

**Group / Grupa 3**

|  |
| --- |
| **MEASURING THE RIVER / POMIAR RZEKI**  |
| depth / głębokość  | width / szerokość  |
| 0,33 m | 3 m |
| **WATER COLOUR / KOLOR WODY** |
| colorless / bezbarwna | yellow / żółta | green / zielona | brown / brunatna |
| **WATER ODOUR / ZAPACH WODY** |
| odourless / brak zapachu  | plant-like (e.g. moss, grass, soil) / roślinny (np. mchu, traw, ziemi) | putrid (musty, mould) / gnilny (np. stęchlizny, pleśni) | peculiar (e.g. chlorine, kerosene, fishy)/ specyficzny (np. chloru, nafty, rybi) / |
| **INTENSITY OF ODOUR / INTENSYWNOŚĆ ZAPACHU** |
| no / brak | very weak / bardzo słaby | weak / słaby | evident / wyraźny | strong/ silny | very strong / bardzo silny |
| **OPACITY / MĘTNOŚĆ WODY** |
| transparent/ przezroczysta | poorly muzzy/ słabo mętna | muzzy with suspenion/ mętna z zawiesiną | vey muzzy/ mocno mętna |
| **DETECTION OF PHOSPHATES (PO4) IN WATER****/ WYKRYWANIE FOSFORANÓW (PO4) W WODZIE**  |
| good / dobra |
| **DETECTION OF NITRATES (NO3) IN WATER** **/ WYKRYWANIE AZOTANÓW (NO3) W WODZIE** |
| norma / dopuszczalna norma |
| **HARDNESS OF WATER / TWARDOŚĆ WODY** |
| hard water / woda twarda |
| **pH VALUE OF WATER / WARTOŚĆ pH WODY** |
| pH 7 neutral / obojętne |
| **TEMPERATURE OF WATER / TEMPERATURA WODY** |
| 220C |

**Source:** https://www.ekokalendarz.pl/wp-content/uploads/pakiet-%C5%9Awiatowy-Dzie%C5%84-Rzek.pdf

**WATER TESTING CARD / KARTA BADANIA WODY**

**11.06.2018 Mielżyn, river/rzeczka Struga**

**Group / Grupa 4**

|  |
| --- |
| **MEASURING THE RIVER / POMIAR RZEKI**  |
| depth / głębokość  | width / szerokość  |
| 0,33 m | 3 m |
| **WATER COLOUR / KOLOR WODY** |
| colorless / bezbarwna | yellow / żółta | green / zielona | brown / brunatna |
| **WATER ODOUR / ZAPACH WODY** |
| odourless / brak zapachu  | plant-like (e.g. moss, grass, soil) / roślinny (np. mchu, traw, ziemi) | putrid (musty, mould) / gnilny (np. stęchlizny, pleśni) | peculiar (e.g. chlorine, kerosene, fishy)/ specyficzny (np. chloru, nafty, rybi) / |
| **INTENSITY OF ODOUR / INTENSYWNOŚĆ ZAPACHU** |
| no / brak | very weak / bardzo słaby | weak / słaby | evident / wyraźny | strong/ silny | very strong / bardzo silny |
| **OPACITY / MĘTNOŚĆ WODY** |
| transparent/ przezroczysta | poorly muzzy/ słabo mętna | muzzy with suspenion/ mętna z zawiesiną | vey muzzy/ mocno mętna |
| **DETECTION OF PHOSPHATES (PO4) IN WATER****/ WYKRYWANIE FOSFORANÓW (PO4) W WODZIE**  |
| good / dobra |
| **DETECTION OF NITRATES (NO3) IN WATER** **/ WYKRYWANIE AZOTANÓW (NO3) W WODZIE** |
| norma / dopuszczalna norma |
| **HARDNESS OF WATER / TWARDOŚĆ WODY** |
| hard water / woda twarda |
| **pH VALUE OF WATER / WARTOŚĆ pH WODY** |
| pH 7 neutral / obojętne |
| **TEMPERATURE OF WATER / TEMPERATURA WODY** |
| 220C |

**Source:** https://www.ekokalendarz.pl/wp-content/uploads/pakiet-%C5%9Awiatowy-Dzie%C5%84-Rzek.pdf

**WATER TESTING CARD / KARTA BADANIA WODY**

**11.06.2018 Mielżyn, river/rzeczka Struga**

**Group / Grupa 5**

|  |
| --- |
| **MEASURING THE RIVER / POMIAR RZEKI**  |
| depth / głębokość  | width / szerokość  |
| 0,32 m | 3 m |
| **WATER COLOUR / KOLOR WODY** |
| colorless / bezbarwna | yellow / żółta | green / zielona | brown / brunatna |
| **WATER ODOUR / ZAPACH WODY** |
| odourless / brak zapachu  | plant-like (e.g. moss, grass, soil) / roślinny (np. mchu, traw, ziemi) | putrid (musty, mould) / gnilny (np. stęchlizny, pleśni) | peculiar (e.g. chlorine, kerosene, fishy)/ specyficzny (np. chloru, nafty, rybi) / |
| **INTENSITY OF ODOUR / INTENSYWNOŚĆ ZAPACHU** |
| no / brak | very weak / bardzo słaby | weak / słaby | evident / wyraźny | strong/ silny | very strong / bardzo silny |
| **OPACITY / MĘTNOŚĆ WODY** |
| transparent/ przezroczysta | poorly muzzy/ słabo mętna | muzzy with suspenion/ mętna z zawiesiną | vey muzzy/ mocno mętna |
| **DETECTION OF PHOSPHATES (PO4) IN WATER****/ WYKRYWANIE FOSFORANÓW (PO4) W WODZIE**  |
| good / dobra |
| **DETECTION OF NITRATES (NO3) IN WATER** **/ WYKRYWANIE AZOTANÓW (NO3) W WODZIE** |
| norma / dopuszczalna norma |
| **HARDNESS OF WATER / TWARDOŚĆ WODY** |
| hard water / woda twarda |
| **pH VALUE OF WATER / WARTOŚĆ pH WODY** |
| pH 7 neutral / obojętne |
| **TEMPERATURE OF WATER / TEMPERATURA WODY** |
| 220C |

**Source:** https://www.ekokalendarz.pl/wp-content/uploads/pakiet-%C5%9Awiatowy-Dzie%C5%84-Rzek.pdf

**WATER TESTING CARD / KARTA BADANIA WODY**

**11.06.2018 Mielżyn, river/rzeczka Struga**

**Group / Grupa 6**

|  |
| --- |
| **MEASURING THE RIVER / POMIAR RZEKI**  |
| depth / głębokość  | width / szerokość  |
| 0,34 m | 3,10 m |
| **WATER COLOUR / KOLOR WODY** |
| colorless / bezbarwna | yellow / żółta | green / zielona | brown / brunatna |
| **WATER ODOUR / ZAPACH WODY** |
| odourless / brak zapachu  | plant-like (e.g. moss, grass, soil) / roślinny (np. mchu, traw, ziemi) | putrid (musty, mould) / gnilny (np. stęchlizny, pleśni) | peculiar (e.g. chlorine, kerosene, fishy)/ specyficzny (np. chloru, nafty, rybi) / |
| **INTENSITY OF ODOUR / INTENSYWNOŚĆ ZAPACHU** |
| no / brak | very weak / bardzo słaby | weak / słaby | evident / wyraźny | strong/ silny | very strong / bardzo silny |
| **OPACITY / MĘTNOŚĆ WODY** |
| transparent/ przezroczysta | poorly muzzy/ słabo mętna | muzzy with suspenion/ mętna z zawiesiną | vey muzzy/ mocno mętna |
| **DETECTION OF PHOSPHATES (PO4) IN WATER****/ WYKRYWANIE FOSFORANÓW (PO4) W WODZIE**  |
| good / dobra |
| **DETECTION OF NITRATES (NO3) IN WATER** **/ WYKRYWANIE AZOTANÓW (NO3) W WODZIE** |
| norma / dopuszczalna norma |
| **HARDNESS OF WATER / TWARDOŚĆ WODY** |
| hard water / woda twarda |
| **pH VALUE OF WATER / WARTOŚĆ pH WODY** |
| pH 7 neutral / obojętne |
| **TEMPERATURE OF WATER / TEMPERATURA WODY** |
| 220C |

**Source:** https://www.ekokalendarz.pl/wp-content/uploads/pakiet-%C5%9Awiatowy-Dzie%C5%84-Rzek.pdf