

COMUNE DI CASTELFIDARDO
RIFIUTI PRODOTTI NELL'ANNO 2020

| Classific. in base alla D.G.R. n. 418 del 03/04/2018 | TIPOLOGIA RIFIUTO | CER | kg tot | gennaio | febbraio | marzo | aprile | maggio | giugno | luglio | agosto | settembre | ottobre | novembre | dicembre |
|--|-------------------|-----|--------|---------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|----------|----------|
|--|-------------------|-----|--------|---------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|----------|----------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|-----------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| RUind | 1 | rifiuti urbani non differenziati | 20:03:01 | 1.357.600 | 100.000 | 100.640 | 125.740 | 111.000 | 112.600 | 129.640 | 102.180 | 112.240 | 104.500 | 112.250 | 134.600 | 112.210 |
| | 2 | rifiuti della pulizia e spazzamento meccanico stradale | 20:03:01 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | rifiuti derivanti da COVID | 20:03:01 | 7.760 | | | | 1.030 | 760 | 250 | 80 | 90 | 80 | 490 | 3.190 | 1.790 |
| | 4 | rifiuti della pulizia stradale avviati a smaltimento | 20:03:03 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | rifiuti ingombranti avviati a smaltimento | 20:03:07 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | rifiuti urbani non specificati altrimenti | 20:03:99 | 0 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|---|-----------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| RDi | 1 | toner esausti | 08:03:18 | 474 | 30 | | | | | 105 | 66 | 39 | 64 | 34 | 136 | |
| | 2 | imballaggi in carta e cartone | 15:01:01 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | imballaggi in plastica | 15:01:02 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | imballaggi in legno | 15:01:03 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | imballaggi metallici | 15:01:04 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | imballaggi materiali composti | 15:01:05 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | imballaggi in materiali misti | 15:01:06 | 845.020 | 73.940 | 62.080 | 63.200 | 79.320 | 69.140 | 64.000 | 81.980 | 59.960 | 83.140 | 65.220 | 65.260 | 77.780 |
| | 8 | imballaggi invetro | 15:01:07 | 688.350 | 63.760 | 47.960 | 50.380 | 71.970 | 52.450 | 52.180 | 61.670 | 60.620 | 49.630 | 60.460 | 49.010 | 68.260 |
| | 9 | imballaggi materiali tessile | 15:01:09 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose | 15:01:10 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | imballaggi metallici contenenti matrici solide porose | 15:01:11 | 270 | | 58 | | | | | | | | | | |
| | 12 | pneumatici fuori uso | 16:01:03 | 7.260 | 2.250 | | | 1.430 | | | 89 | 28 | 62 | 33 | 1.770 | |
| | 13 | filtri olio | 16:01:07 | 0 | | | | | | | | 1.810 | | | | |
| | 14 | appar. fuori uso conten. Pcb o da esse cont. diver cui voce 16.02.09 | 16:02:10 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | apparecchiature fuori uso contenenti cfc HCFC HFC | 16:02:11 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | appar. fuori uso conten. Amianto in fibre libere | 16:02:12 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | apparecchiature fuori uso content | 16:02:13 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 18 | apparecchiature fuori uso diversi | 16:02:14 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso | 16:02:15 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 20 | componenti rimossi da apparecch. fuori uso (toner) | 16:02:16 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | componenti rimossi da apparecch. fuori uso (altri rifiuti) | 16:02:16 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | gas in contenitori a pressione | 16:05:04 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | gas in contenitori a pressione diversi di cui alla voce 16.05.04 | 16:05:05 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | miscugli o scorie di cemento, diversi di cui alla voce 17.01.06 | 17:01:07 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | rifiuti misti da costruzioni e demolizioni | 17:09:04 | 196.150 | 7.300 | 27.400 | 20.400 | | 30.620 | 27.500 | 14.440 | 16.180 | 9.870 | 19.200 | 12.190 | 11.050 |
| | 26 | carta e cartone | 20:01:01 | 1.232.950 | 110.290 | 97.330 | 92.370 | 88.790 | 114.660 | 101.240 | 114.450 | 80.820 | 98.890 | 127.450 | 105.280 | 101.380 |
| | 27 | vetro | 20:01:02 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 28 | rifiuti biodegradabili da cucine e mense | 20:01:08 | 2.108.340 | 155.050 | 180.630 | 181.580 | 163.860 | 190.610 | 177.280 | 182.000 | 192.900 | 171.600 | 167.340 | 158.270 | 187.220 |
| | 29 | abbigliamento usato | 20:01:10 | 80.890 | 5.480 | 5.250 | 3.860 | 4.940 | 9.760 | 8.220 | 7.120 | 6.090 | 6.240 | 9.120 | 7.890 | 6.920 |
| | 30 | prodotti tessili | 20:01:11 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 31 | solventi | 20:01:13 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | acidi | 20:01:14 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 33 | sostanze alcaline | 20:01:15 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 34 | prodotti fotochimici | 20:01:17 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 35 | pesticidi | 20:01:19 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | tubi fluorescenti | 20:01:21 | 570 | | | | 170 | | | 210 | | | 190 | | |
| | 37 | apparecchiature contenenti cfc | 20:01:23 | 36.780 | 2.890 | 5.310 | | 2.580 | 3.020 | 3.220 | 2.650 | 6.200 | 2.450 | 2.880 | 2.940 | 2.640 |
| | 38 | oli e grassi commestibili | 20:01:25 | 11.340 | 470 | 1.650 | 1.660 | 410 | | 2.510 | 330 | 950 | 530 | | 1.940 | 890 |
| | 39 | oli e grassi diversi | 20:01:26 | 1.130 | 250 | | | | | | | | 280 | | | 320 |
| | 40 | vernici, inchiostri, adesivi, resine pericolosi | 20:01:27 | 6.061 | 820 | 200 | | 280 | | 1.836 | 328 | 557 | 740 | 560 | 740 | |
| | 41 | vernici, inchiostri, adesivi | 20:01:28 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 42 | detergenti contenenti sostanze pericolose | 20:01:29 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 43 | detergenti diversi | 20:01:30 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 44 | medicinali citossici e citostatici | 20:01:31 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 45 | medicinali diversi da 20.01.31 | 20:01:32 | 2.899 | 470 | | | 600 | | 410 | 351 | 110 | 370 | 319 | 269 | |
| | 46 | batterie al piombo | 20:01:33 | 2.416 | | 217 | | | | 404 | | 383 | 620 | 92 | 700 | |
| | 47 | batterie e acc. diversi da 20.01.33 | 20:01:34 | 1.997 | | 544 | | 170 | | 410 | 290 | 137 | 44 | 237 | 165 | |
| | 48 | apparecchiature elettriche ed elettroniche | 20:01:35 | 55.630 | 4.690 | 6.100 | 1.960 | | 5.940 | 5.720 | 5.190 | 4.830 | 4.090 | 7.170 | 5.510 | 4.430 |
| | 49 | apparecch. elettriche ed elettron. diverse | 20:01:36 | 77.070 | 6.390 | 7.020 | 4.640 | | 8.090 | 7.820 | 7.090 | 3.090 | 9.450 | 8.440 | 11.250 | 3.790 |
| | 50 | legno contenente sostanze pericolose | 20:01:37 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 51 | legno diverso | 20:01:38 | 275.900 | 26.940 | 18.380 | 13.140 | 8.540 | 28.620 | 34.040 | 26.740 | 26.800 | 21.700 | 31.140 | 20.740 | 19.120 |
| | 52 | plastica | 20:01:39 | 77.710 | 6.950 | 5.240 | 5.020 | 2.500 | 7.600 | 9.320 | 6.550 | 7.500 | 5.380 | 9.050 | 7.350 | 5.250 |
| | 53 | metallo | 20:01:40 | 69.010 | 5.220 | 5.260 | 3.980 | 1.300 | 8.340 | 9.860 | 7.120 | 3.460 | 6.040 | 9.260 | 6.690 | 2.480 |
| | 54 | rifiuti prodotti pulizia camini da utenze domestiche | 20:01:41 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 55 | rifiuti biodegradabili (sfalci e potature) | 20:02:01 | 887.600 | 53.820 | 48.900 | 81.420 | 48.620 | 119.900 | 79.320 | 92.120 | 26.540 | 64.800 | 90.900 | 103.240 | 78.020 |
| | 56 | terra e roccia | 20:02:02 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 57 | altri rifiuti no biodegradabili | 20:02:03 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 58 | rifiuti dei mercati | 20:03:02 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| | 59 | rifiuti della pulizia stradale avviati a recupero | 20:03:03 | 188.080 | 21.220 | 22.450 | 19.590 | 16.190 | 13.140 | 8.980 | 13.170 | 10.950 | 8.430 | 16.850 | 14.990 | 22.120 |
| | 60 | rifiuti ingombranti a recupero | 20:03:07 | 157.640 | 10.980 | 12.270 | 9.340 | 3.250 | 21.020 | 20.260 | 13.040 | 15.050 | 12.690 | 14.010 | 15.190 | 10.540 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|---|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| Pc | 1 | compostaggio domestico (compostiere/fosse/cumuli) | | | | | | | | | | | | | | |
| R.T. | totale dei rifiuti urbani raccolti (RUind + Rdi) | | 8.376.897 | 659.210 | 654.889 | 678.280 | 606.950 | 796.270 | 744.894 | 741.003 | 635.496 | 661.690 | 752.695 | 729.310 | 716.210 | |
| RUind | rifiuti urbani raccolti in modo indifferenziato | | 1.365.360 | 100.000 | 100.640 | 125.740 | 112.030 | 113.360 | 129.890 | 102.260 | 112.330 | 104.580 | 112.740 | 137.790 | 114.000 | |
| RDi | rifiuti urbani raccolti in maniera differenziata | | 7.011.537 | 559.210 | 554.249 | 552.540 | 494.920 | 682.910 | 615.004 | 638.743 | 523.166 | 557.110 | 639.955 | 591.520 | 602.210 | |
| Fneutre | frazioni neutre | | 13.820 | 0 | 0 | 0 | 1.030 | 760 | 250 | 80 | 90 | 80 | 3.620 | 6.120 | 1.790 | |
| Pc | peso compostaggio domestico (considerato compost da 0,4 mc e fosse/cum da 0,25 mc) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| % R.D. = No compost | ΣRDi | | 83,70% | 84,83% | 84,63% | 81,46% | 81,54% | 85,76% | 82,56% | 86,20% | 82,32% | 84,20% | 85,02% | 81,11% | 84,08% | |
| % R.D. = | ΣRDi + Pc | | 83,70% | | | | | | | | | | | | | |
| | ΣRDi + Ruind + Pc | | | | | | | | | | | | | | | |

Pc = CIZci x Ps x 2

Dove:

Ps = Peso specifico della frazione organica pari a 500 Kg/m³

ΣVci = Volume totale delle compostiere assegnate e/o accreditate dal Comune (m³) + volume totale delle altre pratiche di compostaggio domestico (buca/fossa e/o compostaggio in cumulo) assunto pari a 0,25 m³ per ogni utenza

2 = numero di svuotamenti annui

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|--|----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| Fneutre | 1 | | 02.03.04 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | </ |
|---------|---|--|----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|