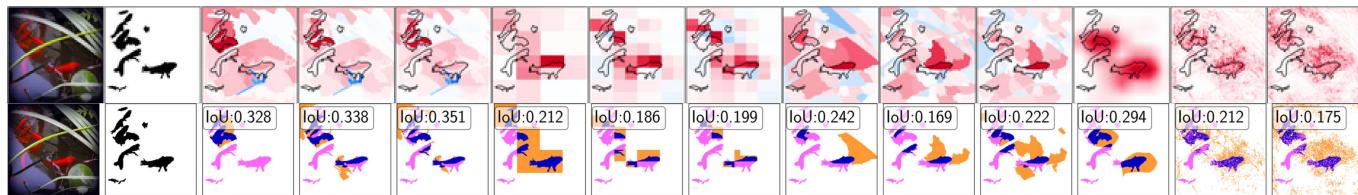


WEBPAGE CONTAINING ALL IOU RESULTS [VISUAL(HEATMAPS) AND NUMERICAL] FOR

SHAPLEY IMAGE EXPLANATIONS WITH DATA-AWARE BINARY PARTITION TREES.

Params: [model: resnet, background_type: gray] - No of Images:100

Toggle Explanation Details:

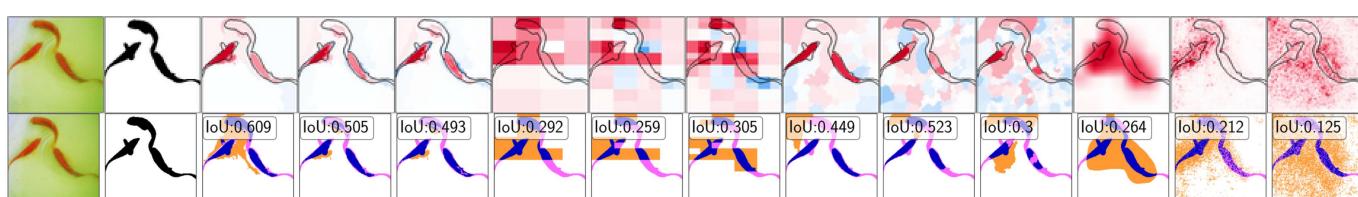


1 - ILSVRC2012_val_00004677 - goldfish - 0.62548 -

aucL_pred	0.42482	0.46328	0.4728	0.4848	0.64659	0.69297	0.46859	0.3805	0.47883	0.14332	0.29677	0.1427
aucD_pred	0.039339	0.049259	0.031939	0.029689	0.027108	0.023802	0.043875	0.045356	0.032269	0.082608	0.041966	0.0082627
aucL_mse	0.056359	0.04116	0.048221	0.021046	0.019566	0.022841	0.065263	0.10097	0.062002	0.48277	0.14254	0.32855
aucD_mse	0.027941	0.016012	0.024695	0.028183	0.010758	0.017504	0.02985	0.023506	0.030881	0.032192	0.026795	0.042827
max_IoU	0.27422	0.32491	0.34704	0.20316	0.18149	0.19584	0.23862	0.16867	0.21499	0.18484	0.29369	0.21168

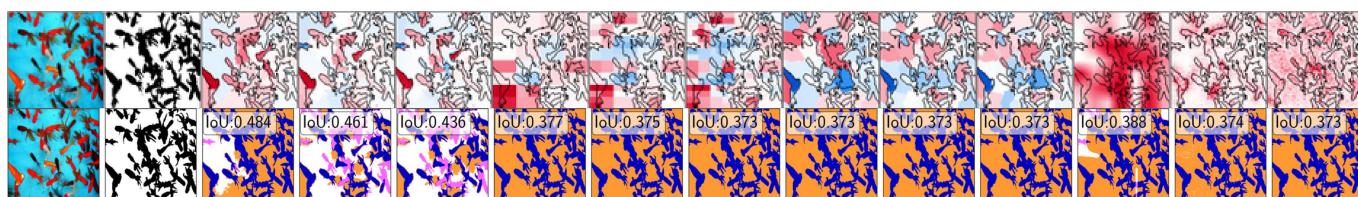
[Top](#)

au_IoU	0.15539	0.15664	0.15595	0.1352	0.11218	0.11911	0.13521	0.10461	0.12497	0.14785	0.17686	0.14813
time_exp	0.00099516	0.00099993	0.00071263	0.0020218	0.0020001	0.0020006	0.0	0.0009985	0.00099802	0.0	0.00049233	0.0



2 - ILSVRC2012_val_00006007 - goldfish - 0.43103 -

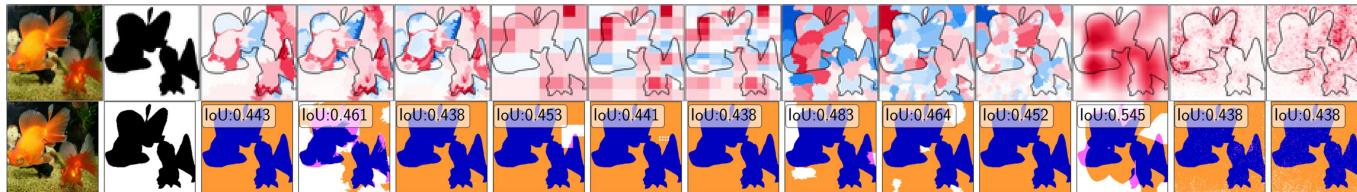
aucL_pred	0.61739	0.61367	0.58145	0.35256	0.45204	0.49223	0.51662	0.48566	0.56037	0.53315	0.45581	0.44394
aucD_pred	0.014046	0.016082	0.015705	0.090419	0.081949	0.056115	0.025662	0.020288	0.050482	0.29717	0.09216	0.065751
aucL_mse	0.047184	0.030648	0.03462	0.008261	0.014293	0.023728	0.0084925	0.20138	0.078329	0.043229	0.078757	0.02339
aucD_mse	0.011502	0.061618	0.11597	0.003145	0.0079601	0.008016	0.028627	0.30455	0.24317	0.27069	0.0081967	0.0039266
max_IoU	0.59523	0.49808	0.49147	0.27068	0.25454	0.2976	0.44736	0.52201	0.29921	0.27512	0.26358	0.21185
au_IoU	0.22783	0.17658	0.17999	0.14608	0.15146	0.16621	0.18777	0.19739	0.17563	0.17696	0.18384	0.15423
time_exp	0.00085402	0.0010478	0.0010376	0.012032	0.01169	5.286	0.0	0.0037551	0.0010097	0.11554	0.053837	0.0



3 - ILSVRC2012_val_00013623 - goldfish - 0.2333 -

aucL_pred	0.2873	0.41811	0.44999	0.33561	0.5439	0.56192	0.090739	0.066758	0.056168	0.14953	0.15691	0.076535
------------------	--------	---------	---------	---------	--------	---------	----------	----------	----------	---------	---------	----------

aucD_pred	0.10395	0.10121	0.13044	0.15541	0.10614	0.10438	0.53898	0.56907	0.54605	0.18582	0.10973	0.052006
aucI_mse	0.022088	0.04888	0.055611	0.081076	0.24388	0.21717	4.091	11.336	44.114	0.029242	0.01827	0.035067
aucD_mse	0.033959	0.066129	0.12239	0.04723	0.055307	0.089347	7.0475	16.052	52.224	0.086024	0.0081772	0.0040317
max_IoU	0.47132	0.45001	0.4337	0.37457	0.37333	0.37329	0.37329	0.37329	0.38305	0.38766	0.37351	
au_IoU	0.36167	0.34407	0.33654	0.2335	0.23627	0.24605	0.21144	0.19207	0.18057	0.2892	0.28388	0.28724
time_exp	0.0	0.0	0.0099397	2.0152	3.3835	4.9901	0.0	0.0	0.0017898	0.12577	0.060247	0.0



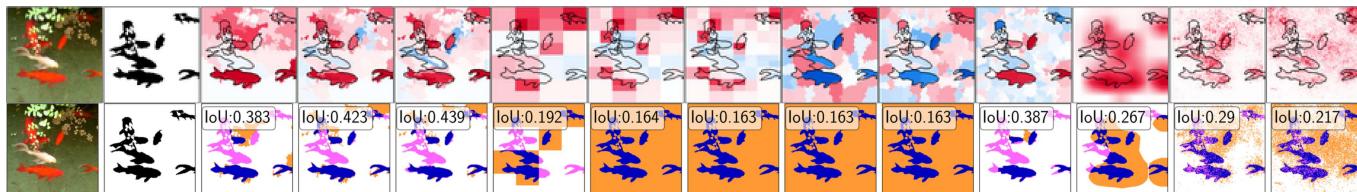
4 - ILSVRC2012_val_00018075 - goldfish - 0.36838 -

aucI_pred	0.50677	0.43259	0.3482	0.73706	0.65904	0.68095	0.50404	0.16453	0.52374	0.31837	0.40599	0.29869
aucD_pred	0.29202	0.17707	0.15165	0.32001	0.42943	0.35876	0.21519	0.4445	0.13572	0.26049	0.31369	0.12393
aucI_mse	0.095649	0.024412	0.063248	0.48645	0.26311	0.21342	89.28	16.056	1.0092	0.043688	0.076567	0.020245
aucD_mse	0.2395	0.15829	0.18238	0.17456	0.42608	0.34154	99.819	19.298	2.1063	0.15949	0.12883	0.023612
max_IoU	0.44057	0.45461	0.43767	0.45206	0.43981	0.43764	0.48014	0.46342	0.45117	0.4381	0.5449	0.43838
au_IoU	0.2965	0.3392	0.31486	0.27233	0.2659	0.27362	0.30283	0.27086	0.29554	0.29878	0.43339	0.30273
time_exp	0.010051	0.0	0.0	1.8048	3.1601	5.0367	0.0	0.010082	0.0	0.13023	0.070353	0.0



6 - ILSVRC2012_val_00020785 - goldfish - 0.6695 -

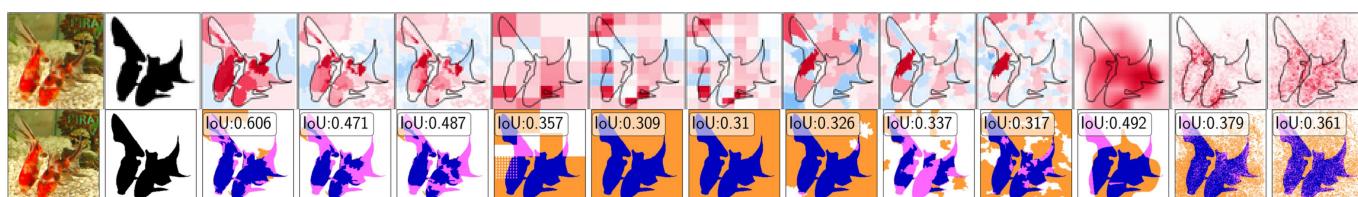
aucI_pred	0.63035	0.66789	0.62748	0.68967	0.81624	0.82084	0.56715	0.66913	0.62839	0.37641	0.48551	0.42695
aucD_pred	0.18668	0.15963	0.17893	0.35463	0.28827	0.27316	0.16127	0.15897	0.13935	0.17908	0.20283	0.092775
aucI_mse	0.034336	0.067476	0.10025	0.16123	0.18517	0.16578	1.112	0.21603	0.96269	0.30008	0.018259	0.056541
aucD_mse	0.05955	0.047942	0.076181	0.059149	0.096702	0.11128	1.1488	0.39615	1.201	0.1291	0.057378	0.0063498
max_IoU	0.52984	0.45427	0.45691	0.17369	0.21946	0.20371	0.47745	0.47762	0.47485	0.24561	0.37798	0.10033
au_IoU	0.12359	0.1254	0.12761	0.091805	0.096264	0.10077	0.13812	0.15838	0.14875	0.11469	0.1553	0.080053
time_exp	0.0011532	0.0	0.0	1.7797	3.4823	5.0492	0.0	0.0	0.0	0.12047	0.059906	0.0



7 - ILSVRC2012_val_00021905 - goldfish - 0.63191 -

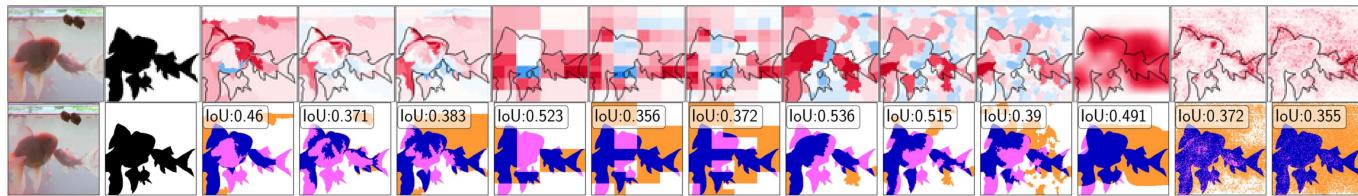
aucI_pred	0.5408	0.43603	0.47936	0.6914	0.7082	0.74363	0.77647	0.7602	0.24679	0.47462	0.3844	0.51236
aucD_pred	0.39427	0.24832	0.21286	0.28565	0.26959	0.23071	0.28207	0.29754	0.75828	0.54186	0.20374	0.2367
aucI_mse	0.01305	0.083021	0.052386	0.10848	0.07947	0.059968	0.61804	12.911	3.5669	0.0597	0.049097	0.025046

aucD_mse	0.21312	0.12796	0.094105	0.09653	0.14129	0.15284	2.0182	17.783	5.9434	0.81894	0.041731	0.11211
max_IoU	0.34122	0.41936	0.43007	0.18619	0.16307	0.16307	0.16307	0.16307	0.37958	0.28872	0.26682	0.29026
au_IoU	0.21066	0.22692	0.23372	0.12073	0.11681	0.12299	0.086859	0.084493	0.19108	0.22365	0.21038	0.22683
time_exp	0.0028839	0.0026174	0.001492	1.7882	3.0368	4.7596	0.00074816	0.0	0.0	0.12966	0.056614	0.0



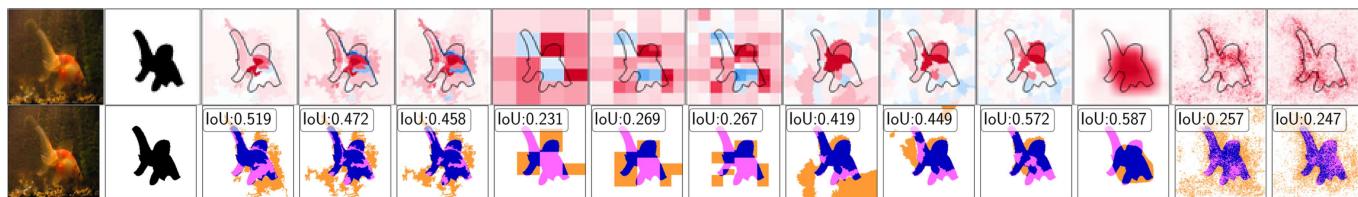
9 - ILSVRC2012_val_00028713 - goldfish - 0.50678 -

aucl_pred	0.51035	0.53075	0.55775	0.64229	0.73821	0.72736	0.58895	0.60924	0.63778	0.3321	0.42556	0.37886
aucD_pred	0.10783	0.13143	0.091027	0.19886	0.2105	0.21936	0.25542	0.12645	0.12089	0.15286	0.18293	0.054825
aucl_mse	0.024543	0.030377	0.043043	0.17549	0.17007	0.12871	0.028955	0.026057	0.013975	0.088187	0.029264	0.021561
aucD_mse	0.029671	0.070047	0.054264	0.047877	0.10611	0.14083	0.28912	0.12889	0.16696	0.11486	0.024191	0.0042779
max_IoU	0.59529	0.47087	0.48706	0.3469	0.30894	0.30894	0.3261	0.33557	0.31724	0.38215	0.49205	0.37947
au_IoU	0.38424	0.35888	0.37171	0.27061	0.25054	0.25244	0.24988	0.24652	0.23673	0.31118	0.37083	0.31127
time_exp	0.0	0.0045404	0.0	2.0473	3.0711	4.564	0.0	0.0011055	0.00067377	0.12927	0.071782	0.0



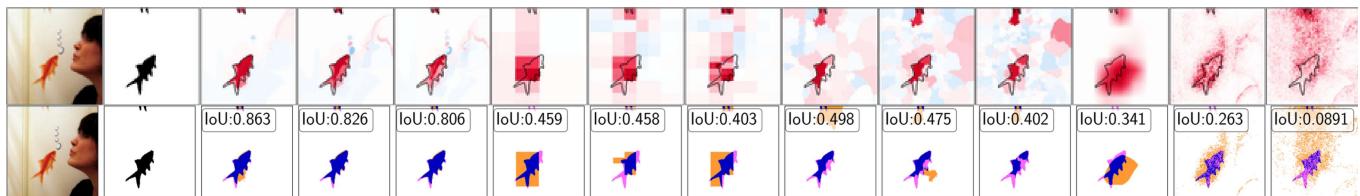
10 - ILSVRC2012_val_00032235 - goldfish - 0.53988 -

aucl_pred	0.43981	0.45454	0.4939	0.64066	0.66601	0.71196	0.54429	0.58603	0.56444	0.41828	0.38472	0.34041
aucD_pred	0.15904	0.20526	0.18791	0.2784	0.23602	0.2317	0.36184	0.15864	0.11668	0.18539	0.22725	0.038706
aucl_mse	0.023248	0.040157	0.029412	0.1319	0.11207	0.13595	0.024344	0.011097	0.14995	0.10842	0.020055	0.053556
aucD_mse	0.020068	0.078542	0.08245	0.11012	0.095991	0.10286	0.26591	0.11875	0.31266	0.16177	0.065082	0.014609
max_IoU	0.44	0.37138	0.37959	0.49993	0.35513	0.37062	0.52062	0.51497	0.39025	0.42733	0.49135	0.37158
au_IoU	0.31423	0.29255	0.30821	0.32222	0.29456	0.28398	0.36387	0.35868	0.32461	0.35426	0.34213	0.30077
time_exp	0.0	0.0	0.0033488	1.835	3.178	6.6421	0.00099206	0.00070453	0.0010107	0.13234	0.067177	0.0



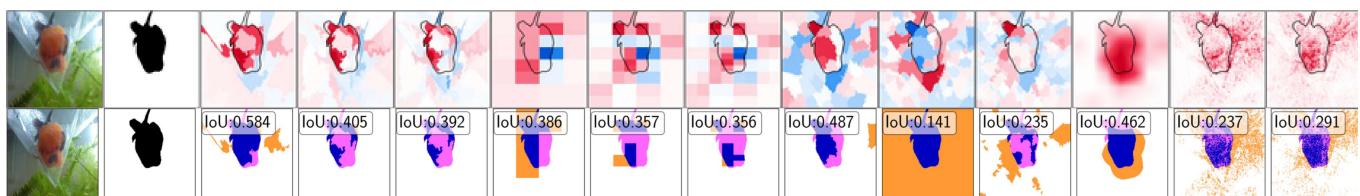
11 - ILSVRC2012_val_00032258 - goldfish - 0.4921 -

aucl_pred	0.36067	0.36228	0.38666	0.42231	0.54696	0.58558	0.36241	0.39745	0.3913	0.31577	0.36486	0.45016
aucD_pred	0.04508	0.029473	0.025463	0.33198	0.31604	0.33649	0.041974	0.045115	0.041927	0.14428	0.041996	0.021796
aucl_mse	0.021368	0.032699	0.022292	0.024216	0.052775	0.05875	0.051104	0.064653	0.1022	0.12609	0.018115	0.016558
aucD_mse	0.0079603	0.013294	0.014439	0.12779	0.16267	0.2097	0.0093789	0.02672	0.0534	0.11513	0.0076663	0.020202
max_IoU	0.46736	0.44325	0.45683	0.20585	0.25939	0.263	0.41039	0.44848	0.56654	0.24929	0.5872	0.25698
au_IoU	0.22127	0.2428	0.25399	0.11843	0.15021	0.14208	0.24079	0.23684	0.25018	0.18019	0.3186	0.20543
time_exp	0.0	0.0076537	0.0014675	1.9377	3.233	5.8335	0.003077	0.0010958	0.0	0.19209	0.077329	0.0035355



12 - ILSVRC2012_val_00037846 - goldfish - 0.32747 -

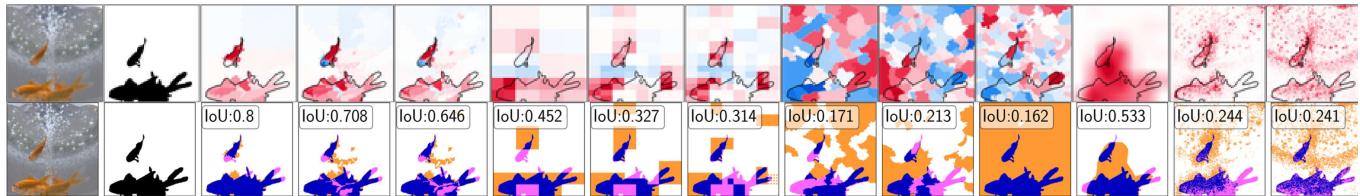
aucI_pred	0.34757	0.43352	0.42616	0.27889	0.35162	0.39042	0.45764	0.45097	0.46536	0.28713	0.37652	0.3889
aucD_pred	0.0082388	0.007569	0.0084446	0.013952	0.016575	0.01392	0.027513	0.026603	0.0158	0.10145	0.025855	0.011338
aucI_mse	0.024965	0.021211	0.022805	0.0072439	0.0086202	0.013315	0.03985	0.013129	0.0086843	0.020946	0.047305	0.032845
aucD_mse	0.012293	0.019387	0.022111	0.0023928	0.0024228	0.0028214	0.0054935	0.022913	0.037305	0.052346	0.0038611	0.0051499
max_IoU	0.72953	0.80106	0.80106	0.36119	0.43485	0.39622	0.49586	0.45621	0.40114	0.072088	0.34119	0.26253
au_IoU	0.14226	0.1419	0.1416	0.1183	0.11821	0.11272	0.11495	0.11196	0.11609	0.058886	0.1225	0.10792
time_exp	0.0	0.0015059	0.0	2.0485	2.9959	5.1239	0.00064039	0.001158	0.0	0.19401	0.07411	0.00028229



13 - ILSVRC2012_val_00038057 - goldfish - 0.50057 -

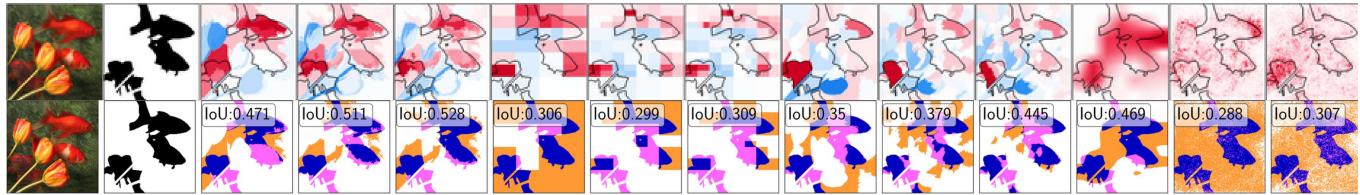
aucI_pred	0.57957	0.68948	0.65321	0.47226	0.61765	0.57412	0.62138	0.014706	0.6949	0.25585	0.35762	0.060981
aucD_pred	0.048332	0.03301	0.018015	0.043737	0.025418	0.02358	0.018074	0.58858	0.039829	0.12196	0.11166	0.019446
aucI_mse	0.024947	0.042051	0.013904	0.026041	0.01828	0.036788	15.361	10.407	4.8198	0.1654	0.035436	0.29401

aucD_mse	0.029346	0.040005	0.075671	0.022435	0.10011	0.12479	17.255	11.597	6.3549	0.07141	0.022013	0.020142
max_IoU	0.58396	0.39503	0.39188	0.36794	0.3545	0.35602	0.48723	0.14097	0.23068	0.33515	0.46235	0.2365
au_IoU	0.25972	0.20404	0.1797	0.17075	0.17254	0.1632	0.22755	0.068168	0.1588	0.22659	0.28234	0.18767
time_exp	0.0009973	0.0011318	0.0010233	1.5158	2.7336	4.3481	0.00095439	0.00071645	0.0	0.11248	0.048658	0.0



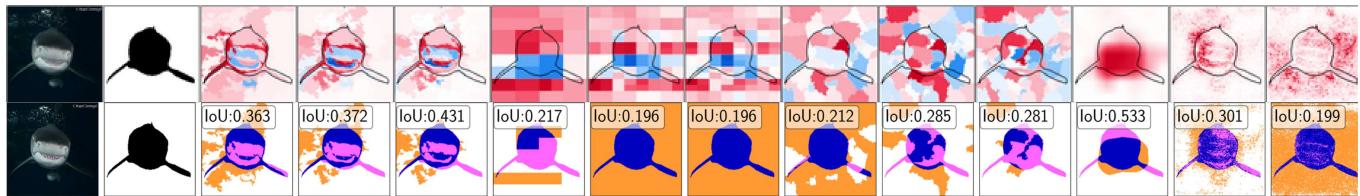
14 - ILSVRC2012_val_00045761 - goldfish - 0.36819 -

aucI_pred	0.44003	0.45662	0.40295	0.52015	0.69229	0.69193	0.16286	0.45835	0.19537	0.35547	0.39843	0.30463
aucD_pred	0.035919	0.097349	0.12928	0.19714	0.17395	0.20551	0.41102	0.17787	0.4426	0.091883	0.10993	0.02839
aucI_mse	0.023031	0.013397	0.016296	0.087723	0.25994	0.23449	14.509	1.3072	1.7353	0.041744	0.04065	0.0047767
aucD_mse	0.0080098	0.056902	0.084382	0.093891	0.12245	0.20972	16.658	2.3261	2.8595	0.038233	0.037034	0.0027054
max_IoU	0.79252	0.69826	0.64168	0.42639	0.3213	0.3112	0.16759	0.21286	0.16202	0.25117	0.53319	0.24416
au_IoU	0.33715	0.31384	0.29953	0.25377	0.22931	0.21594	0.11656	0.15771	0.11395	0.20149	0.29069	0.19934
time_exp	0.0010014	0.00099897	0.0010302	1.4686	2.7165	4.5081	0.0010102	0.00060344	0.0	0.11455	0.055453	0.0010233



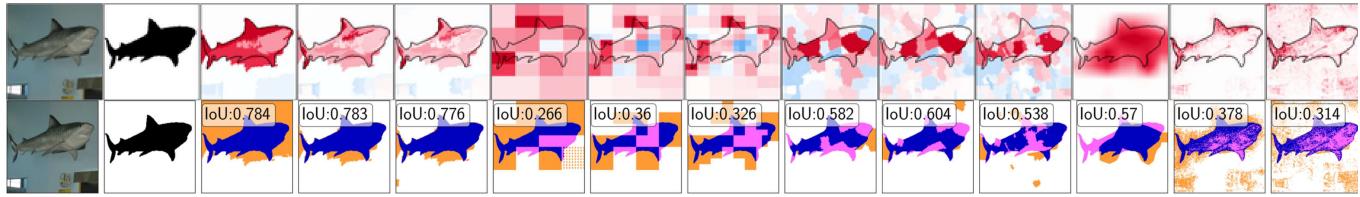
15 - ILSVRC2012_val_00048864 - goldfish - 0.33782 -

auc1_pred	0.41972	0.41073	0.41417	0.65292	0.64823	0.62344	0.49435	0.47225	0.45867	0.16151	0.22993	0.10109
aucD_pred	0.055681	0.038553	0.033003	0.06839	0.062167	0.060982	0.047436	0.03434	0.036823	0.30093	0.07467	0.064955
auc1_mse	0.024831	0.053634	0.049254	0.26729	0.085156	0.073298	0.12833	0.24519	1.2021	0.095009	0.0099178	0.06655
aucD_mse	0.052818	0.087456	0.11072	0.023235	0.11557	0.16091	0.39769	0.5178	1.7688	0.28676	0.0012727	0.0039867
max_IoU	0.44228	0.49488	0.51569	0.29721	0.299	0.30892	0.34648	0.37813	0.4441	0.30713	0.46905	0.28822
au_IoU	0.33923	0.35478	0.3567	0.24608	0.23714	0.23573	0.27008	0.30471	0.32293	0.22208	0.34023	0.22938
time_exp	0.0019972	0.0	0.00067306	2.1747	3.5435	6.2978	0.0014732	0.0010495	0.0	0.18505	0.079198	0.0012035



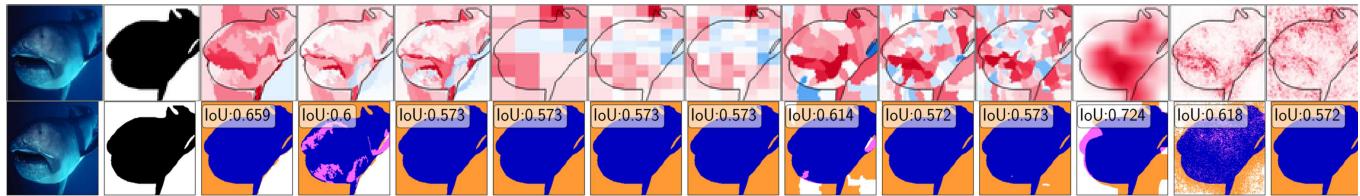
16 - ILSVRC2012_val_00002922 - tiger_shark - 0.28566 -

auc1_pred	0.24667	0.32293	0.3615	0.44693	0.42085	0.3742	0.14816	0.3443	0.36516	0.09332	0.24998	0.32617
aucD_pred	0.078449	0.046791	0.036654	0.11684	0.1276	0.12026	0.056751	0.040307	0.033718	0.028061	0.13316	0.023518
auc1_mse	0.0076126	0.0061577	0.0084848	0.10784	0.086206	0.022026	0.067603	0.017974	0.022577	0.088938	0.0023234	0.029499
aucD_mse	0.009528	0.016804	0.018459	0.021828	0.051635	0.055951	0.025593	0.070754	0.079759	0.001589	0.04604	0.0024463
max_IoU	0.33918	0.34869	0.42875	0.212	0.19617	0.19617	0.21176	0.28523	0.27049	0.20605	0.53347	0.30129
au_IoU	0.22258	0.21755	0.22958	0.13539	0.11654	0.13011	0.13015	0.1806	0.1846	0.15892	0.35022	0.24259
time_exp	0.00077057	0.0	0.0	1.5787	3.1832	4.6995	0.004492	0.00091171	0.0	0.12448	0.053705	0.0



17 - ILSVRC2012_val_00013484 - tiger_shark - 0.4316 -

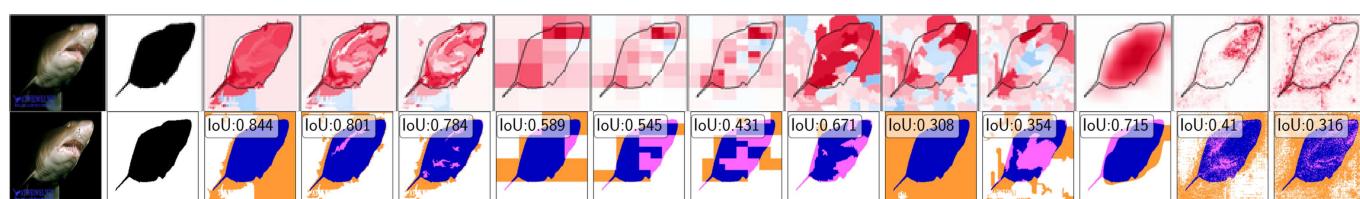
auc1_pred	0.47882	0.44371	0.46249	0.3613	0.5091	0.6049	0.4397	0.40803	0.38655	0.10806	0.37392	0.28486
aucD_pred	0.063614	0.056564	0.056219	0.17872	0.21339	0.21373	0.070054	0.055305	0.09286	0.20857	0.080667	0.045806
auc1_mse	0.024675	0.0061207	0.012759	0.033279	0.06391	0.13744	0.010385	0.010404	0.019718	0.2149	0.0097508	0.045715
aucD_mse	0.0038912	0.0069861	0.0054882	0.012296	0.06233	0.068967	0.0322	0.011618	0.038568	0.14226	0.0018168	0.0085487
max_IoU	0.78278	0.78278	0.77592	0.26482	0.3545	0.32181	0.57778	0.60204	0.53735	0.21966	0.57027	0.37827
au_IoU	0.39165	0.39027	0.39985	0.18894	0.23218	0.22665	0.29888	0.31549	0.32694	0.12134	0.37354	0.29768
time_exp	0.0	0.0	0.0010049	1.4718	2.7082	4.2626	0.0	0.0020182	0.0	0.1039	0.045663	0.0



19 - ILSVRC2012_val_00019531 - tiger_shark - 0.3965 -

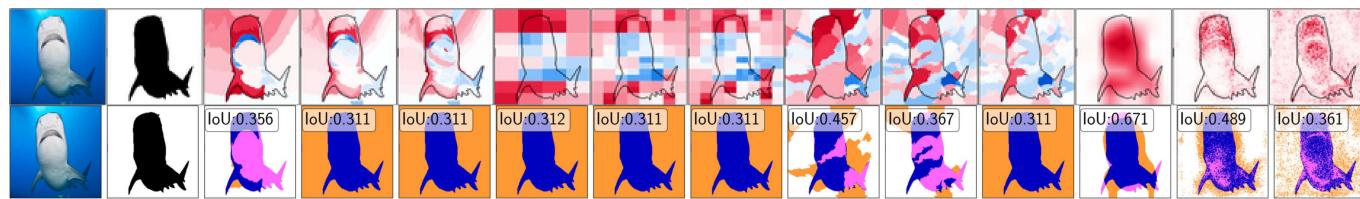
auc1_pred	0.4876	0.42951	0.40061	0.45564	0.5994	0.60513	0.37737	0.46526	0.32955	0.18942	0.27768	0.23023
aucD_pred	0.071104	0.062427	0.058053	0.12704	0.11975	0.10579	0.08738	0.080081	0.079276	0.15306	0.13436	0.016652
auc1_mse	0.10668	0.025296	0.026863	0.075296	0.14686	0.11547	0.036957	0.076823	0.02891	0.17063	0.010436	0.066581

aucD_mse	0.0065323	0.0039989	0.0046869	0.012912	0.026428	0.044347	0.0075827	0.0067578	0.0080788	0.09201	0.02481	0.010625
max_IoU	0.65302	0.59949	0.57244	0.57244	0.57244	0.57244	0.61394	0.57244	0.57316	0.57889	0.7236	0.61791
au_IoU	0.42619	0.40136	0.39399	0.29551	0.31864	0.29985	0.40577	0.35616	0.3385	0.36103	0.51814	0.45162
time_exp	0.00064492	0.0	0.0019245	1.845	2.9411	4.7528	0.00094318	0.0	0.0019448	0.1442	0.059365	0.0



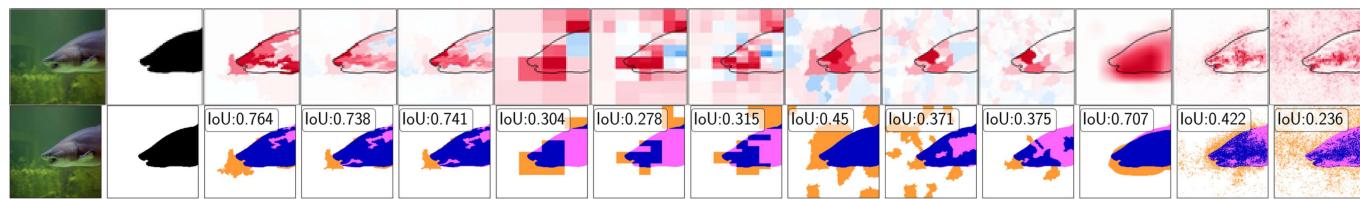
20 - ILSVRC2012_val_00025640 - tiger_shark - 0.47733 -

aucI_pred	0.35969	0.33578	0.35844	0.3962	0.43038	0.50252	0.36071	0.28559	0.41811	0.18138	0.40501	0.45514
aucD_pred	0.028478	0.025987	0.025891	0.123	0.10211	0.087434	0.040722	0.055017	0.046509	0.034392	0.083481	0.040979
aucI_mse	0.0091197	0.024423	0.019807	0.029472	0.032519	0.076893	0.010411	0.058148	0.022527	0.21221	0.0049595	0.022072
aucD_mse	0.021576	0.015227	0.012894	0.014747	0.0077947	0.0084879	0.018329	0.012206	0.012435	0.0056161	0.0066774	0.0040316
max_IoU	0.82366	0.77445	0.78135	0.58909	0.53057	0.42214	0.64027	0.30821	0.34973	0.39516	0.71454	0.41007
au_IoU	0.46219	0.45313	0.46919	0.36923	0.36112	0.31502	0.40615	0.24693	0.26155	0.32212	0.47564	0.33106
time_exp	0.0013752	0.00090027	0.00099945	1.7303	2.8536	4.6324	0.0	0.0051603	0.0	0.14067	0.068245	0.0



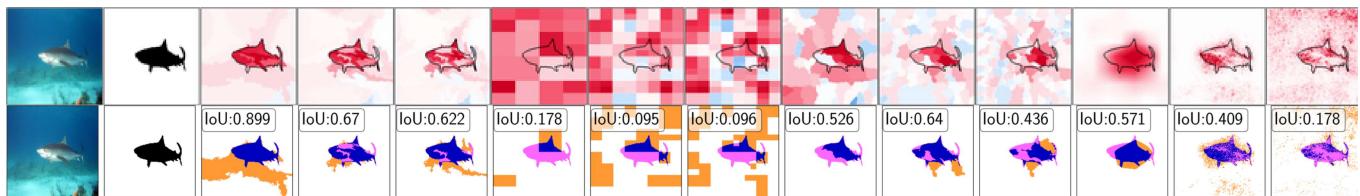
21 - ILSVRC2012_val_00030926 - tiger_shark - 0.37547 -

aucI_pred	0.43965	0.49449	0.45208	0.56659	0.64452	0.62665	0.38343	0.405	0.41337	0.38317	0.33485	0.43416
aucD_pred	0.20385	0.1677	0.10731	0.22315	0.24896	0.23061	0.075341	0.083544	0.10927	0.2574	0.21265	0.05065
aucI_mse	0.05612	0.048666	0.02765	0.15985	0.21754	0.17061	0.012033	0.18496	0.16396	0.10235	0.017262	0.037222
aucD_mse	0.068811	0.064279	0.035572	0.098567	0.15231	0.16586	0.0099722	0.32035	0.37429	0.20711	0.094185	0.0029349
max_IoU	0.35423	0.31111	0.31111	0.31112	0.31111	0.31111	0.45724	0.36435	0.31111	0.31111	0.67135	0.48938
au_IoU	0.22371	0.22175	0.21402	0.177	0.17421	0.16779	0.29234	0.26074	0.20746	0.14319	0.46377	0.37999
time_exp	0.0012057	0.00074768	0.0010085	1.7216	3.0049	5.125	0.0010266	0.00063419	0.00065088	0.129	0.058386	0.009511



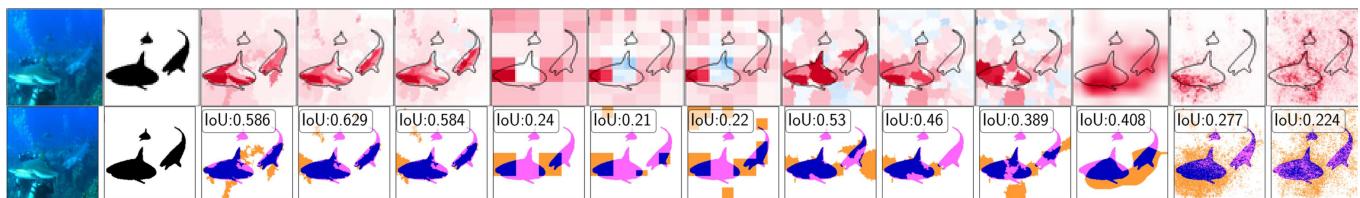
22 - ILSVRC2012_val_00032130 - tiger_shark - 0.35785 -

aucI_pred	0.32108	0.29159	0.30501	0.39838	0.52089	0.56615	0.29733	0.35861	0.30386	0.10523	0.35564	0.22618
aucD_pred	0.018269	0.02491	0.01955	0.16842	0.19424	0.16465	0.037512	0.04283	0.024814	0.078186	0.043703	0.011821
aucI_mse	0.013082	0.014569	0.012588	0.035766	0.12324	0.14692	0.022041	0.0113	0.016166	0.14562	0.0097023	0.024381
aucD_mse	0.0016542	0.0045445	0.0057409	0.027681	0.059877	0.049045	0.010322	0.027136	0.0055689	0.038011	0.0011087	0.0032564
max_IoU	0.76207	0.73778	0.74064	0.30245	0.27799	0.3128	0.45015	0.37095	0.37458	0.2416	0.70669	0.42244
au_IoU	0.39112	0.3453	0.34345	0.19739	0.18912	0.20613	0.3106	0.24452	0.26634	0.18208	0.38929	0.29999
time_exp	0.0010111	0.0	0.0	1.6145	3.0571	5.1449	0.0010514	0.0013242	0.0	0.1174	0.048807	0.0010271



23 - ILSVRC2012_val_00034038 - tiger_shark - 0.54419 -

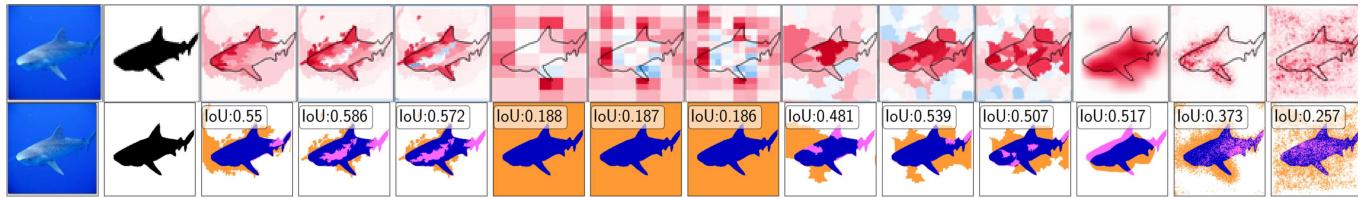
auc1_pred	0.46731	0.48145	0.48543	0.66465	0.5729	0.58269	0.46985	0.43047	0.47783	0.26208	0.41026	0.42553
aucD_pred	0.064985	0.066723	0.057511	0.37056	0.38143	0.41937	0.21478	0.10384	0.11184	0.27377	0.13748	0.041106
auc1_mse	0.0030935	0.0018101	0.0022493	0.27581	0.093867	0.074233	0.022199	0.057066	0.034031	0.26268	0.010769	0.029418
aucD_mse	0.0075976	0.0058057	0.0032293	0.084599	0.16841	0.26521	0.046171	0.045787	0.028923	0.27675	0.042098	0.001863
max_IoU	0.86786	0.66043	0.6191	0.14039	0.093971	0.095735	0.52589	0.62667	0.39613	0.090558	0.57092	0.4094
au_IoU	0.24037	0.22454	0.21526	0.063058	0.067036	0.064792	0.15906	0.19798	0.17168	0.061119	0.22945	0.19567
time_exp	0.001008	0.00047898	0.0009985	1.5265	2.9633	4.8898	0.00033426	0.00076938	0.0010085	0.10141	0.050204	0.0020912



24 - ILSVRC2012_val_00034413 - tiger_shark - 0.65554 -

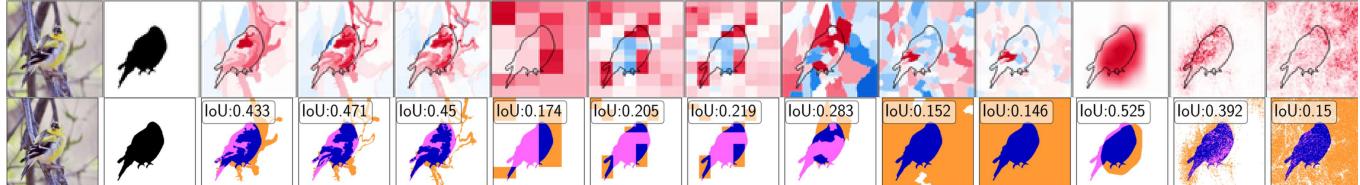
auc1_pred	0.4831	0.48504	0.51513	0.5874	0.67408	0.68638	0.4599	0.49257	0.52847	0.21105	0.37479	0.43277
aucD_pred	0.13333	0.11771	0.097755	0.19725	0.18516	0.17855	0.12644	0.11209	0.10824	0.23452	0.20705	0.064659
auc1_mse	0.021756	0.025677	0.023494	0.050107	0.074312	0.067455	0.028603	0.038268	0.013224	0.46615	0.059946	0.055065

aucD_mse	0.010381	0.010344	0.010095	0.0034097	0.010511	0.012066	0.0087942	0.017915	0.013184	0.20165	0.020941	0.0062226
max_IoU	0.56794	0.60616	0.58358	0.21949	0.2085	0.22011	0.51799	0.43888	0.38825	0.19824	0.40763	0.27715
au_IoU	0.27164	0.27567	0.28441	0.14082	0.15107	0.16064	0.27681	0.24466	0.24407	0.16951	0.26462	0.21194
time_exp	0.00091338	0.0010026	0.00099826	1.6417	3.0535	5.1854	0.0010114	0.0010052	0.00061846	0.11444	0.054194	0.0



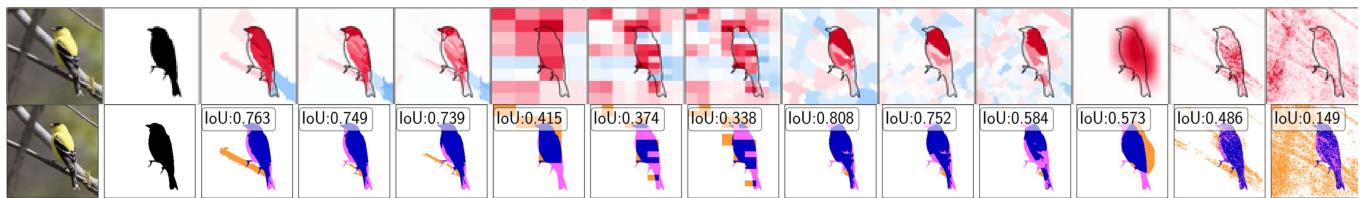
25 - ILSVRC2012_val_00037780 - tiger_shark - 0.45492 -

auc1_pred	0.47606	0.53394	0.54299	0.54259	0.49847	0.56859	0.38543	0.40924	0.40157	0.15078	0.42471	0.35825
aucD_pred	0.11514	0.069958	0.068616	0.26725	0.30158	0.27934	0.17075	0.099089	0.098149	0.29231	0.099496	0.064007
auc1_mse	0.031293	0.040298	0.032327	0.13901	0.076141	0.12296	0.0077027	0.010456	0.016213	0.23805	0.013034	0.031154
aucD_mse	0.021097	0.005782	0.010946	0.05639	0.11804	0.10352	0.033424	0.019203	0.010802	0.23398	0.012321	0.014094
max_IoU	0.53735	0.5838	0.57007	0.18567	0.18645	0.18567	0.45737	0.52264	0.50588	0.18568	0.51656	0.37265
au_IoU	0.32247	0.29694	0.28325	0.10905	0.11362	0.12204	0.28744	0.33771	0.29343	0.085903	0.33992	0.27099
time_exp	0.001009	0.0	0.00097728	1.6258	3.4725	4.748	0.0	0.00046945	0.0	0.11464	0.054955	0.00099826



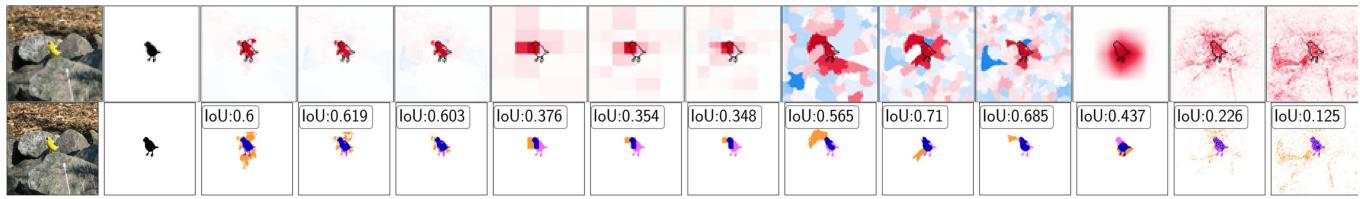
26 - ILSVRC2012_val_00002668 - goldfinch - 0.43489 -

auc1_pred	0.43627	0.4487	0.44618	0.38795	0.52313	0.47535	0.49841	0.21706	0.25834	0.38454	0.46071	0.42073
aucD_pred	0.10156	0.07561	0.10135	0.31762	0.2997	0.34944	0.29273	0.41183	0.4484	0.23679	0.1095	0.085527
auc1_mse	0.022698	0.012769	0.016244	0.04192	0.064595	0.024474	1.5335	4.0024	0.93801	0.081487	0.02759	0.027157
aucD_mse	0.027446	0.034709	0.065812	0.08991	0.13459	0.24656	3.1323	5.3853	2.0415	0.20418	0.023634	0.014055
max_IoU	0.40195	0.45987	0.44602	0.16295	0.20466	0.21947	0.27283	0.15232	0.14617	0.17169	0.5252	0.39243
au_IoU	0.25129	0.25958	0.25127	0.10338	0.10431	0.1073	0.16519	0.087798	0.11131	0.12809	0.30519	0.2527
time_exp	0.0	0.0	0.0	1.556	2.9916	4.7584	0.00048518	0.0011036	0.0	0.1047	0.053089	0.0



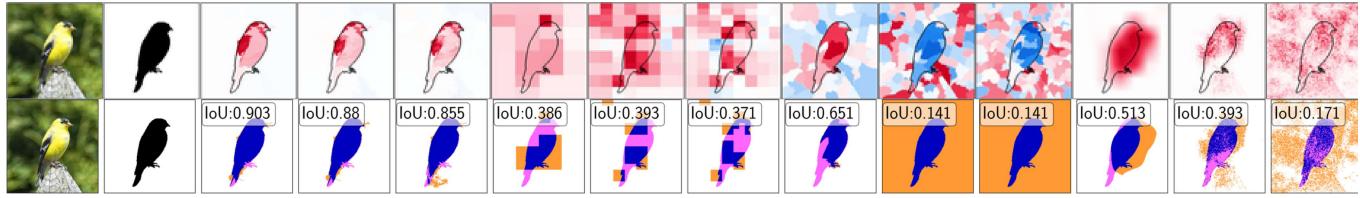
27 - ILSVRC2012_val_00004243 - goldfinch - 0.38539 -

auc1_pred	0.5002	0.51885	0.51285	0.50265	0.67358	0.7006	0.45933	0.45004	0.50696	0.42721	0.4311	0.43662
aucD_pred	0.06849	0.058331	0.057203	0.13804	0.2498	0.248	0.057502	0.03468	0.083846	0.19268	0.077355	0.0499
auc1_mse	0.027651	0.0238	0.022502	0.13814	0.25088	0.22559	0.19393	0.061261	0.010356	0.057713	0.040448	0.030287
aucD_mse	0.027552	0.033475	0.038813	0.01525	0.15439	0.17018	0.39693	0.14212	0.098026	0.13404	0.0096636	0.010528
max_IoU	0.73649	0.73649	0.73639	0.41061	0.37101	0.33831	0.78788	0.7518	0.58417	0.1464	0.57281	0.48581
au_IoU	0.25985	0.26282	0.26336	0.19746	0.17042	0.17588	0.25656	0.26116	0.22802	0.12299	0.27163	0.25346
time_exp	0.003463	0.0005374	0.00075579	1.7171	3.0764	4.8657	0.0010009	0.0011044	0.0	0.099772	0.055379	0.0



28 - ILSVRC2012_val_00004893 - goldfinch - 0.49075 -

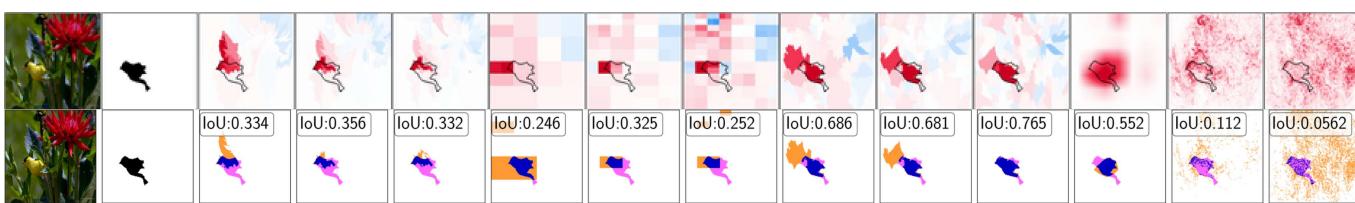
auc1_pred	0.56042	0.51739	0.55543	0.39524	0.43599	0.48232	0.57414	0.61101	0.54026	0.32225	0.44488	0.41952
aucD_pred	0.0028263	0.0029973	0.0027775	0.022062	0.014594	0.009865	0.0033077	0.00288	0.0028197	0.079404	0.0056698	0.0027338
auc1_mse	0.0076633	0.014871	0.023298	0.011949	0.0073681	0.010201	0.24067	0.025932	0.39442	0.12416	0.058975	0.0081513
aucD_mse	0.007049	0.016524	0.024875	0.01169	0.0081424	0.0073912	0.38914	0.073756	0.48465	0.063276	0.013262	0.016092
max_IoU	0.47787	0.51337	0.57673	0.28749	0.34289	0.34289	0.54464	0.54534	0.66834	0.034717	0.43706	0.22606
au_IoU	0.055558	0.05598	0.05762	0.044468	0.050208	0.050884	0.052502	0.060249	0.064369	0.022115	0.062469	0.048826
time_exp	0.0046892	0.0011704	0.0010104	1.6327	2.967	4.7433	0.0044804	0.00054097	0.0	0.10273	0.049622	0.0



29 - ILSVRC2012_val_00005287 - goldfinch - 0.42515 -

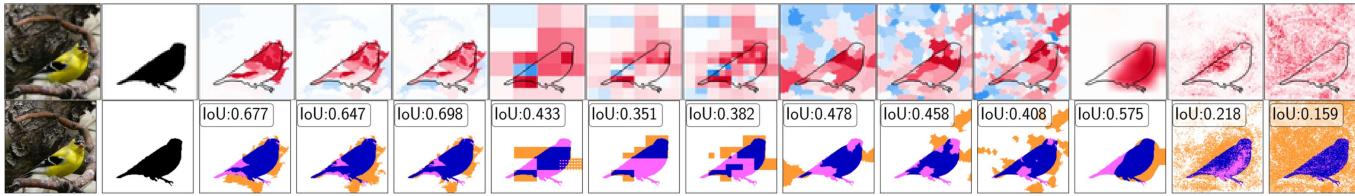
auc1_pred	0.49917	0.504	0.52382	0.46011	0.51778	0.52012	0.45618	0.089072	0.15194	0.45977	0.4169	0.44523
aucD_pred	0.046104	0.048951	0.047169	0.14292	0.22506	0.25188	0.077392	0.45657	0.45922	0.2449	0.080949	0.098443
auc1_mse	0.013941	0.010477	0.012953	0.11043	0.11564	0.070984	1.0014	6.7624	8.9814	0.028574	0.028823	0.017984

aucD_mse	0.022771	0.028178	0.026342	0.0090329	0.068784	0.099872	1.3042	7.4762	10.666	0.19557	0.011541	0.034159
max_IoU	0.86578	0.86578	0.84758	0.3727	0.39271	0.37123	0.63956	0.14085	0.14085	0.14737	0.51322	0.39326
au_IoU	0.31858	0.31919	0.31229	0.22778	0.22955	0.2032	0.29139	0.023798	0.040434	0.13778	0.29134	0.25345
time_exp	0.00099802	0.0014331	0.0	1.7917	3.0613	4.5749	0.00403	0.00052762	0.0	0.10828	0.051972	0.0



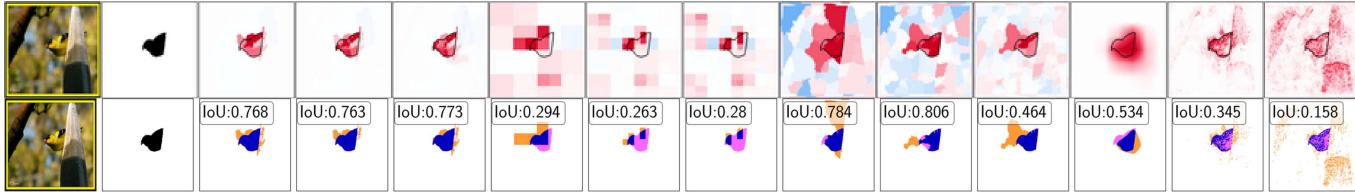
30 - ILSVRC2012_val_00010409 - goldfinch - 0.31204 -

aucI_pred	0.41492	0.4276	0.45159	0.3289	0.40805	0.40935	0.44469	0.45223	0.44599	0.10864	0.29877	0.1729
aucD_pred	0.012763	0.0071631	0.0066724	0.021337	0.0093148	0.0089791	0.015662	0.014079	0.0067442	0.040836	0.022416	0.0064003
aucI_mse	0.021185	0.012691	0.016659	0.013573	0.022666	0.0091234	0.035955	0.037486	0.028076	0.091567	0.010834	0.026836
aucD_mse	0.011887	0.019871	0.02325	0.0038939	0.006552	0.012132	0.013933	0.0058857	0.017735	0.0091479	0.002471	0.011386
max_IoU	0.29183	0.35642	0.31887	0.23779	0.32527	0.2518	0.64565	0.64565	0.76428	0.044075	0.55249	0.11229
au_IoU	0.097754	0.10352	0.10717	0.084577	0.075057	0.071218	0.11685	0.1189	0.12184	0.037967	0.13006	0.067863
time_exp	0.0008781	0.00089931	0.00028515	1.6573	3.0865	6.0755	0.0010006	0.0010839	0.0	0.11654	0.053228	0.00097036



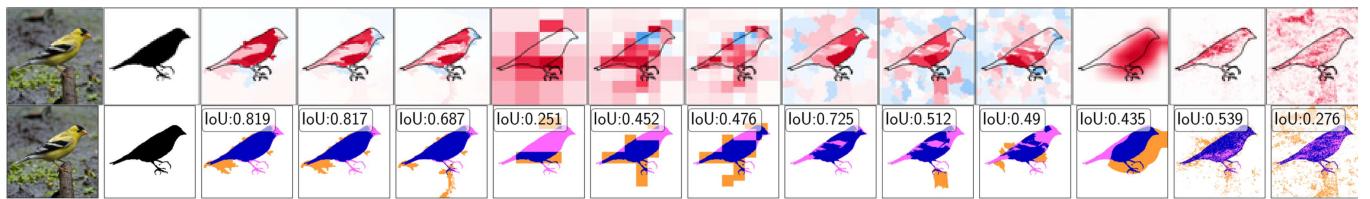
31 - ILSVRC2012_val_00015903 - goldfinch - 0.2909 -

aucI_pred	0.36884	0.37737	0.38829	0.32079	0.41744	0.34603	0.36016	0.37198	0.34517	0.19658	0.29986	0.28108
aucD_pred	0.031576	0.028778	0.026031	0.086276	0.076404	0.068036	0.071585	0.069457	0.08218	0.07431	0.047682	0.024589
aucI_mse	0.020569	0.017217	0.024421	0.028276	0.10302	0.027356	0.045706	0.029819	0.055852	0.050739	0.028197	0.013506
aucD_mse	0.0078563	0.014525	0.017495	0.0075187	0.0078959	0.0073477	0.14128	0.090762	0.15172	0.027653	0.004944	0.0010543
max_IoU	0.55682	0.63944	0.68079	0.41493	0.34367	0.38204	0.478	0.458	0.40844	0.19261	0.57521	0.21817
au_IoU	0.30265	0.291	0.29616	0.2273	0.2145	0.22493	0.25165	0.27027	0.22992	0.15946	0.30684	0.1844
time_exp	0.00060487	0.0011415	0.00049138	1.5818	2.8207	4.5698	0.0010839	0.00065064	0.0	0.11576	0.046709	0.0010033



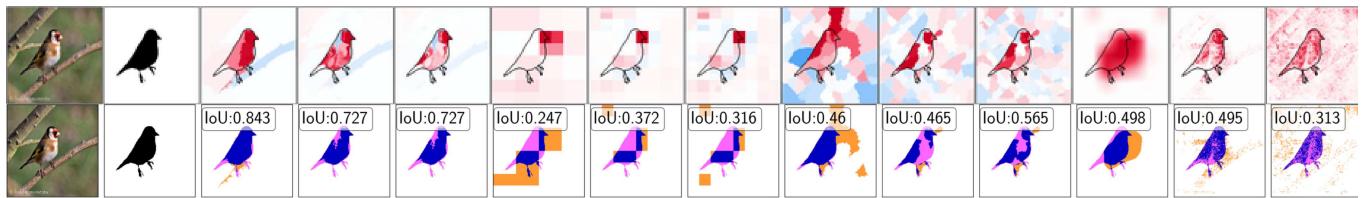
32 - ILSVRC2012_val_00016252 - goldfinch - 0.47972 -

aucI_pred	0.47777	0.49827	0.49929	0.53383	0.56842	0.5886	0.4845	0.45413	0.4486	0.19507	0.50795	0.42098
aucD_pred	0.011071	0.016275	0.012325	0.079655	0.064698	0.12556	0.018038	0.014611	0.021602	0.13897	0.037504	0.0037921
aucI_mse	0.0049023	0.0047657	0.0075536	0.053085	0.036235	0.029792	0.079729	1.1185	0.065552	0.21938	0.021229	0.017488
aucD_mse	0.0015001	0.0039992	0.0049479	0.0052089	0.012987	0.057503	0.090682	1.0695	0.037112	0.1046	0.0070922	0.0090861
max_IoU	0.66512	0.72852	0.7709	0.29302	0.26295	0.27544	0.68241	0.76553	0.46415	0.044768	0.534	0.34509
au_IoU	0.13332	0.13724	0.13805	0.080362	0.079979	0.074947	0.12854	0.1325	0.11563	0.03654	0.13	0.11045
time_exp	0.0018816	0.0	0.0014822	1.6999	2.956	4.2719	0.00099039	0.00098276	0.0	0.11287	0.045706	0.0010073



33 - ILSVRC2012_val_00019236 - goldfinch - 0.51884 -

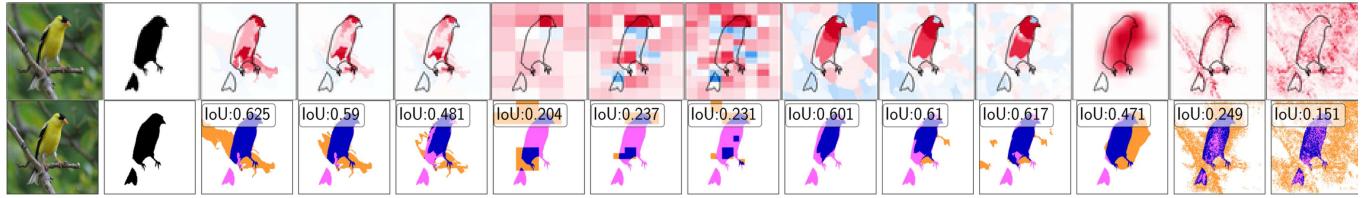
aucI_pred	0.49375	0.52627	0.53677	0.54085	0.51148	0.49473	0.48203	0.50163	0.53146	0.41097	0.49592	0.46519
aucD_pred	0.03854	0.045847	0.04746	0.24797	0.15497	0.14764	0.039419	0.065897	0.095322	0.16605	0.11427	0.038759
aucI_mse	0.0045213	0.0028358	0.0032618	0.10551	0.062455	0.032879	0.064894	0.23849	0.11391	0.068052	0.019838	0.011528
aucD_mse	0.005136	0.017412	0.019859	0.026587	0.016341	0.027114	0.055304	0.26826	0.2112	0.11598	0.035674	0.0070034
max_IoU	0.75319	0.80723	0.68715	0.24292	0.44189	0.4762	0.72518	0.51157	0.48403	0.22793	0.43548	0.53918
au_IoU	0.3138	0.30021	0.29158	0.146	0.23227	0.23004	0.27831	0.26223	0.22881	0.17873	0.26333	0.28583
time_exp	0.0010083	0.0016747	0.00018239	1.5322	2.8284	4.3237	0.001354	0.00056601	0.0	0.10335	0.051384	0.0



34 - ILSVRC2012_val_00019744 - goldfinch - 0.46478 -

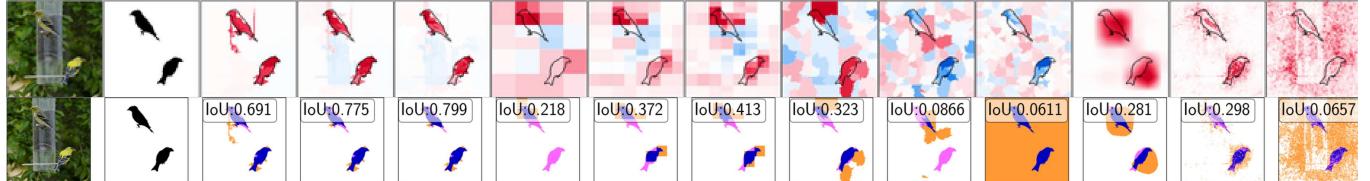
aucI_pred	0.46178	0.46192	0.49981	0.42062	0.56097	0.43086	0.42991	0.45084	0.44421	0.23926	0.5081	0.38899
aucD_pred	0.012129	0.0057003	0.0053223	0.097783	0.041851	0.020735	0.056961	0.017352	0.01011	0.083069	0.075101	0.0093088
aucI_mse	0.011705	0.01536	0.014021	0.017711	0.076525	0.059803	0.4939	0.13641	0.093271	0.14726	0.036463	0.0084782

aucD_mse	0.0041116	0.0094962	0.015787	0.021629	0.014073	0.013783	0.54158	0.10505	0.064151	0.039641	0.010462	0.0037701
max_IoU	0.76226	0.72667	0.72667	0.22703	0.35407	0.31554	0.45959	0.43897	0.56531	0.11299	0.49794	0.49484
au_IoU	0.23781	0.1976	0.1941	0.10791	0.12086	0.12276	0.18574	0.16499	0.18806	0.096004	0.22669	0.22585
time_exp	0.00098372	0.0010016	0.0010355	1.478	2.7165	4.3292	0.0	0.00016856	0.0008986	0.10404	0.056433	0.0



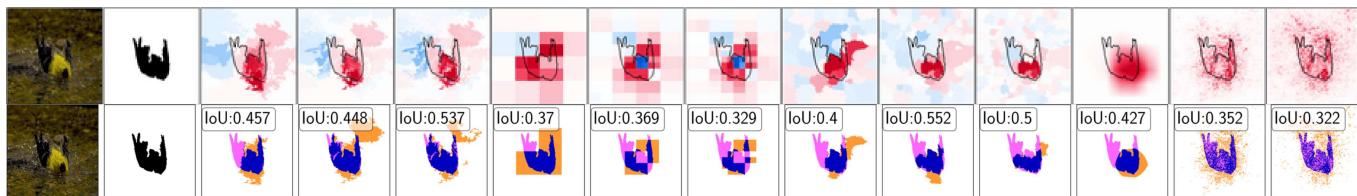
35 - ILSVRC2012_val_00025507 - goldfinch - 0.40041 -

aucI_pred	0.48352	0.4851	0.5071	0.48157	0.42424	0.48389	0.51224	0.4867	0.50854	0.37329	0.41553	0.43278
aucD_pred	0.061359	0.051305	0.057392	0.3222	0.36338	0.40661	0.046624	0.033715	0.037002	0.29737	0.096644	0.074729
aucI_mse	0.013843	0.010373	0.012552	0.11024	0.028227	0.062853	0.52487	0.037376	0.012559	0.049863	0.02968	0.024581
aucD_mse	0.039524	0.03775	0.048182	0.10424	0.20545	0.29157	0.85641	0.10392	0.04113	0.23873	0.021958	0.028407
max_IoU	0.54924	0.58984	0.47851	0.17873	0.23166	0.22911	0.60056	0.60459	0.6138	0.15731	0.47105	0.24926
au_IoU	0.24149	0.24305	0.228	0.1127	0.11487	0.13136	0.22778	0.23235	0.24474	0.13888	0.25058	0.1932
time_exp	0.0010104	0.00099778	0.00091815	1.5927	2.701	4.2646	0.0010545	0.0	0.00013995	0.10541	0.050363	0.0



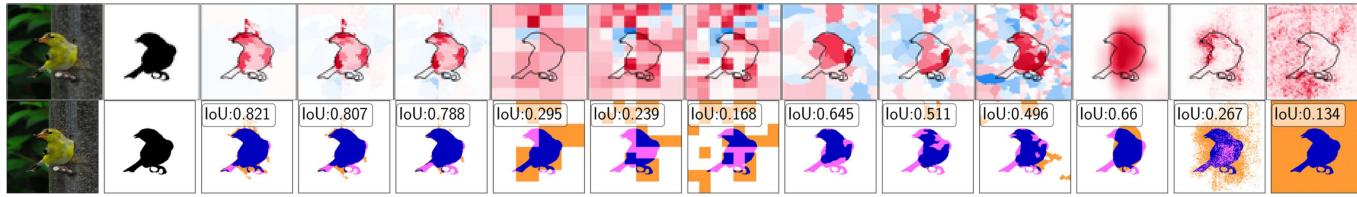
36 - ILSVRC2012_val_00030071 - goldfinch - 0.57924 -

auc1_pred	0.63355	0.70685	0.70939	0.70394	0.79889	0.81643	0.71175	0.16715	0.16273	0.6179	0.54336	0.59196
aucD_pred	0.1029	0.099675	0.07608	0.28907	0.29338	0.26919	0.22828	0.78544	0.78518	0.16075	0.11177	0.032821
auc1_mse	0.021067	0.014893	0.022033	0.12216	0.16148	0.13476	0.03189	50.252	14.787	0.076519	0.02048	0.068817
aucD_mse	0.024001	0.082826	0.079751	0.11933	0.19415	0.19842	0.48506	58.601	19.328	0.095197	0.012056	0.0044885
max_IoU	0.64265	0.73625	0.74211	0.20594	0.35824	0.3934	0.30018	0.074032	0.061086	0.2403	0.28114	0.29825
au_IoU	0.17651	0.18544	0.18719	0.090295	0.12119	0.13513	0.10644	0.031735	0.023075	0.12617	0.14328	0.13429
time_exp	0.00044656	0.0012515	0.0010471	1.4563	2.6312	4.1848	0.0	0.0	0.0001018	0.097636	0.049981	0.0011289



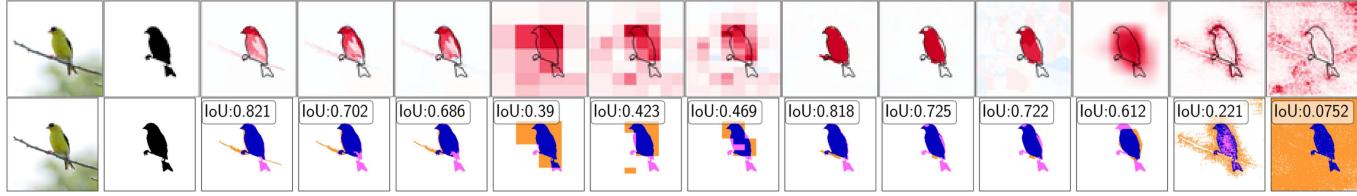
37 - ILSVRC2012_val_00031086 - goldfinch - 0.21386 -

auc1_pred	0.42919	0.37958	0.41352	0.19812	0.36372	0.36548	0.42267	0.36639	0.38906	0.050387	0.25291	0.08881
aucD_pred	0.004696	0.0028082	0.0022027	0.02094	0.017179	0.011232	0.0021973	0.0033673	0.003361	0.03232	0.0023042	0.0018117
auc1_mse	0.059702	0.022843	0.037775	0.0042291	0.037366	0.032882	0.018836	0.01446	0.03454	0.055958	0.028401	0.022468
aucD_mse	0.020626	0.028995	0.034434	0.00075379	0.005779	0.0091443	0.078035	0.066092	0.012243	0.010097	0.0031567	0.0033114
max_IoU	0.43515	0.44392	0.53679	0.35272	0.36068	0.32777	0.37713	0.54531	0.47842	0.13044	0.42676	0.35244
au_IoU	0.18783	0.19766	0.20847	0.16059	0.13133	0.13764	0.15112	0.17208	0.15616	0.11497	0.21041	0.19094
time_exp	0.0019972	0.0	0.0	1.4477	2.6295	4.3526	0.0	0.0046549	0.0	0.10721	0.054914	0.0009582



38 - ILSVRC2012_val_00034250 - goldfinch - 0.38221 -

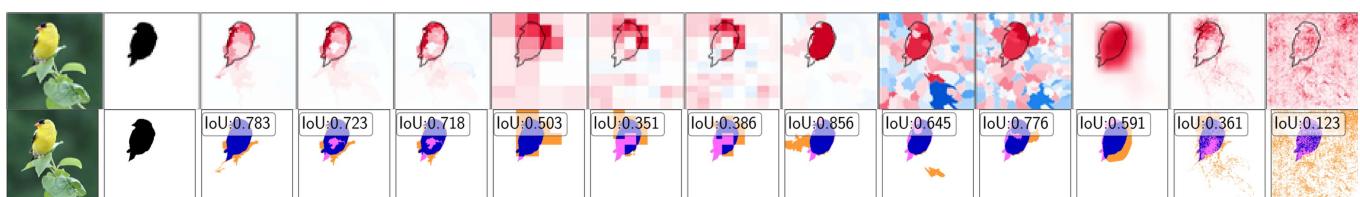
auc1_pred	0.52288	0.51968	0.51389	0.4215	0.55866	0.51828	0.46247	0.50482	0.4861	0.42399	0.41047	0.45828
aucD_pred	0.11881	0.070659	0.086094	0.3899	0.44157	0.31283	0.17305	0.1589	0.12027	0.13079	0.095079	0.084828
auc1_mse	0.025702	0.019146	0.012908	0.11249	0.18118	0.10098	0.054565	0.13633	0.11427	0.041989	0.032777	0.051624
aucD_mse	0.10174	0.054174	0.07327	0.22675	0.38052	0.19452	0.32464	0.61139	0.43508	0.12682	0.017097	0.055089
max_IoU	0.75355	0.77197	0.78681	0.28534	0.23844	0.16742	0.6454	0.51114	0.49561	0.31128	0.66017	0.2668
au_IoU	0.29452	0.28699	0.2891	0.15862	0.15917	0.13048	0.26818	0.2159	0.24893	0.21634	0.30315	0.19764
time_exp	0.0010016	0.00093532	0.0	1.4328	2.6624	4.1973	0.0010104	0.0	0.00099945	0.10563	0.050383	0.0



39 - ILSVRC2012_val_00037611 - goldfinch - 0.49904 -

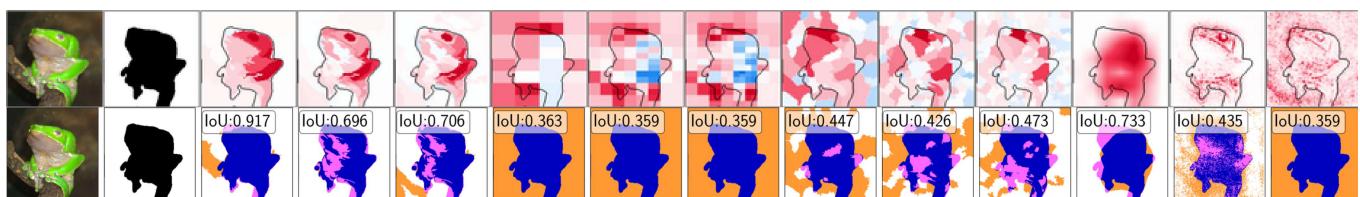
auc1_pred	0.53102	0.53524	0.54595	0.4539	0.50669	0.57256	0.5017	0.55128	0.5336	0.46164	0.49762	0.46471
aucD_pred	0.024958	0.04048	0.02129	0.086846	0.075791	0.075598	0.01799	0.032798	0.026436	0.095733	0.051853	0.034037
auc1_mse	0.0039111	0.0054573	0.0037915	0.01509	0.027776	0.075903	0.0028344	0.010189	0.0089243	0.031853	0.02917	0.005174

aucD_mse	0.0075275	0.012772	0.0079875	0.0087564	0.0074527	0.0067616	0.0019552	0.0043296	0.021132	0.07763	0.004168	0.0038403
max_IoU	0.74511	0.70156	0.68555	0.35371	0.42122	0.45137	0.76343	0.70327	0.70145	0.1806	0.61224	0.22058
au_IoU	0.21518	0.181	0.18768	0.16415	0.1775	0.17587	0.19574	0.18003	0.17654	0.11995	0.20933	0.13757
time_exp	0.0015635	0.00060606	0.0010357	1.535	2.8017	4.3349	0.0017512	0.00021243	0.0011311	0.10639	0.045828	0.0040159



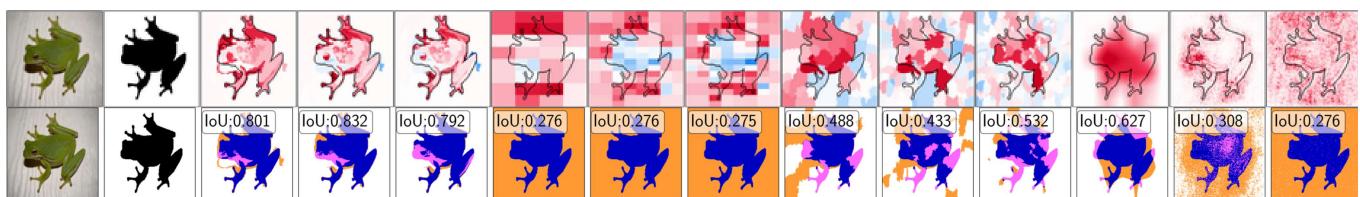
40 - ILSVRC2012_val_00044706 - goldfinch - 0.42718 -

aucI_pred	0.49037	0.52249	0.5184	0.4178	0.5998	0.56275	0.4578	0.43989	0.47466	0.33718	0.45482	0.47947
aucD_pred	0.043781	0.078419	0.077611	0.095627	0.1879	0.33743	0.060079	0.10922	0.060037	0.20353	0.075139	0.030019
aucI_mse	0.016822	0.018604	0.017604	0.037887	0.13933	0.088381	0.010942	6.7087	0.31692	0.063685	0.025036	0.021207
aucD_mse	0.014004	0.037351	0.036241	0.0054018	0.062189	0.20853	0.022772	7.4155	0.42459	0.10902	0.014374	0.002826
max_IoU	0.7828	0.71839	0.71839	0.4848	0.34883	0.38443	0.82523	0.64468	0.76691	0.087589	0.5913	0.36138
au_IoU	0.23877	0.21525	0.21261	0.18917	0.14971	0.14513	0.2366	0.21484	0.23643	0.069414	0.23558	0.18598
time_exp	0.00090742	0.00058341	0.0	1.5206	2.7449	4.2596	0.0	0.0	0.0	0.10455	0.04553	0.0049107



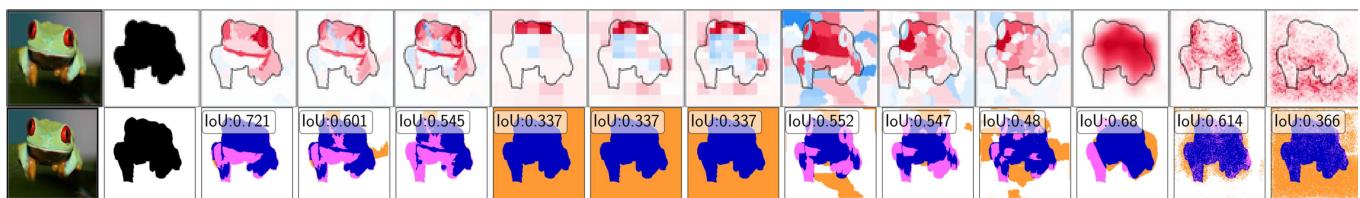
41 - ILSVRC2012_val_00000944 - tree_frog - 0.46789 -

aucI_pred	0.43006	0.38995	0.46864	0.51602	0.67146	0.65624	0.38238	0.49244	0.49163	0.33802	0.35186	0.43888
aucD_pred	0.20214	0.11734	0.13983	0.30823	0.32187	0.29412	0.17815	0.19794	0.13118	0.31185	0.29465	0.031053
aucI_mse	0.016648	0.020077	0.014638	0.12085	0.19476	0.16459	0.016261	0.063391	0.015697	0.17291	0.02338	0.029628
aucD_mse	0.14674	0.04109	0.084838	0.1333	0.16808	0.15239	0.044815	0.10995	0.074157	0.37978	0.14493	0.0082849
max_IoU	0.85539	0.69556	0.70406	0.35914	0.35914	0.35914	0.44746	0.42565	0.47181	0.38051	0.73341	0.43476
au_IoU	0.51636	0.42354	0.43228	0.16319	0.21657	0.19675	0.30038	0.33908	0.3756	0.31003	0.4969	0.35458
time_exp	0.00099826	0.001147	0.0	1.7405	2.6974	4.1951	0.0	0.0010462	0.0009892	0.10085	0.04532	0.0011275



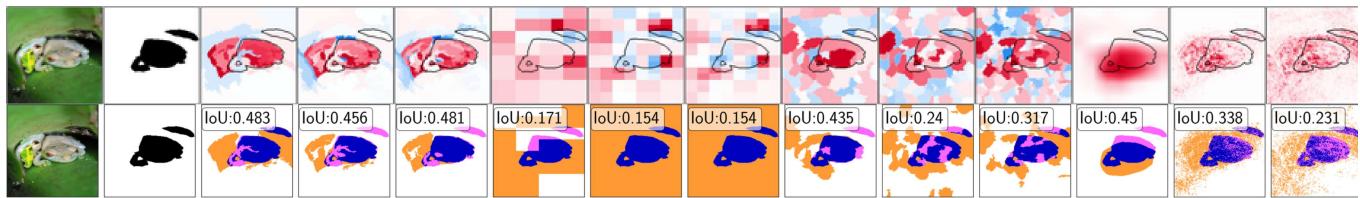
42 - ILSVRC2012_val_00001739 - tree_frog - 0.52765 -

aucI_pred	0.48121	0.46284	0.48564	0.51278	0.56165	0.56765	0.49881	0.51599	0.49205	0.36253	0.44764	0.49941
aucD_pred	0.18323	0.17617	0.16917	0.33644	0.3509	0.36091	0.1776	0.19191	0.15694	0.30005	0.19586	0.14996
aucI_mse	0.012882	0.01884	0.012335	0.067604	0.048298	0.040325	0.03186	0.022392	0.034005	0.14728	0.042378	0.015349
aucD_mse	0.12464	0.11017	0.11563	0.11095	0.16883	0.21846	0.087461	0.1757	0.14184	0.31093	0.043689	0.042633
max_IoU	0.8006	0.83112	0.79213	0.2755	0.2755	0.2755	0.48511	0.43268	0.53187	0.27593	0.62671	0.30776
au_IoU	0.41044	0.41769	0.39904	0.15516	0.13793	0.152	0.31833	0.31424	0.37248	0.21023	0.42808	0.24683
time_exp	0.0010006	0.001267	0.0010016	1.4772	2.6375	4.2166	0.001025	0.0	0.0010524	0.11393	0.051466	0.0



43 - ILSVRC2012_val_00003846 - tree_frog - 0.38314 -

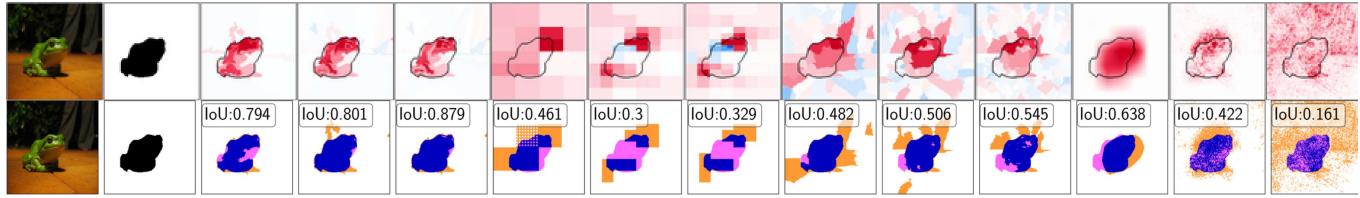
aucI_pred	0.43263	0.43991	0.48563	0.35636	0.40965	0.51352	0.4539	0.46509	0.45016	0.43345	0.39612	0.48289
aucD_pred	0.10158	0.08047	0.089216	0.19814	0.37324	0.33279	0.06575	0.092021	0.066269	0.14176	0.12203	0.059748
aucI_mse	0.018912	0.010905	0.019125	0.014974	0.028984	0.054752	0.10453	0.022008	0.015805	0.087163	0.036196	0.073617
aucD_mse	0.049968	0.044123	0.072959	0.073998	0.33601	0.29192	0.24014	0.03256	0.027569	0.097777	0.038999	0.014464
max_IoU	0.71355	0.60025	0.54497	0.33734	0.33734	0.33734	0.54465	0.54748	0.4804	0.42175	0.68003	0.61354
au_IoU	0.41607	0.36022	0.32343	0.20354	0.21724	0.21716	0.37193	0.37155	0.36898	0.33068	0.48036	0.44413
time_exp	0.0020401	0.00096083	0.0010395	1.2854	2.5225	4.1025	0.0	0.0011375	0.0	0.10144	0.04625	0.0



44 - ILSVRC2012_val_00007574 - tree_frog - 0.33971 -

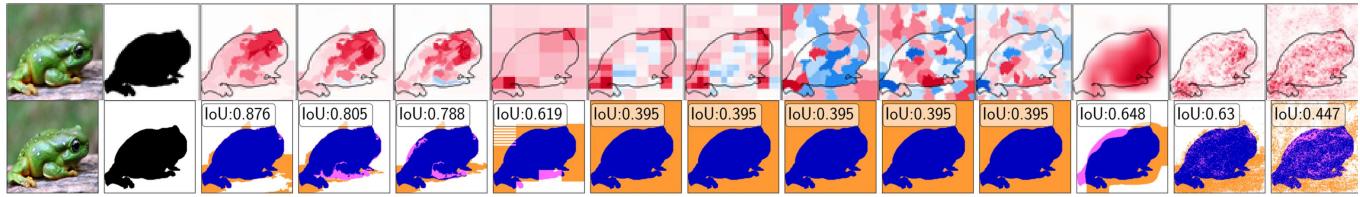
aucI_pred	0.46433	0.51474	0.54632	0.61145	0.77719	0.79647	0.5128	0.50925	0.44608	0.18289	0.39005	0.22247
aucD_pred	0.076382	0.042256	0.028802	0.22588	0.17449	0.22496	0.040223	0.045371	0.036319	0.034164	0.084556	0.0052585
aucI_mse	0.031441	0.043284	0.049533	0.31079	0.43415	0.3558	0.083624	0.082505	0.056989	0.061793	0.034783	0.037897

aucD_mse	0.046182	0.033009	0.040931	0.1026	0.10076	0.23726	0.01029	0.019345	0.021668	0.011114	0.010719	0.0057913
max_IoU	0.47833	0.44486	0.47817	0.16623	0.15414	0.15414	0.41176	0.23971	0.3157	0.18639	0.45011	0.33819
au_IoU	0.24155	0.24729	0.23888	0.10941	0.089048	0.10482	0.24072	0.15994	0.1972	0.16313	0.26013	0.241
time_exp	0.001035	0.0015082	0.0010381	1.3934	2.5581	4.1262	0.0010378	0.0	0.0	0.28905	0.046223	0.00099921



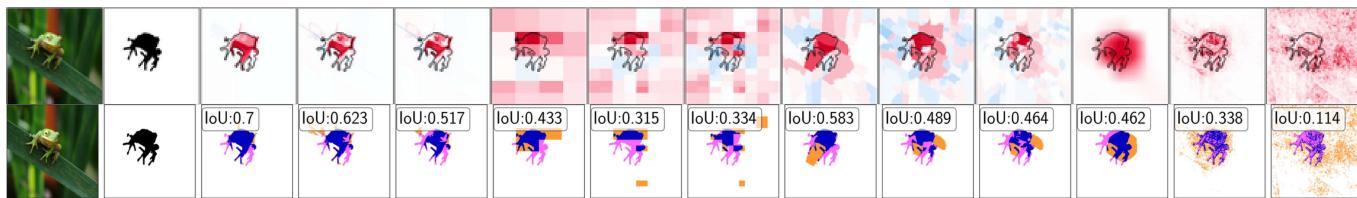
45 - ILSVRC2012_val_00015245 - tree_frog - 0.45977 -

aucI_pred	0.5186	0.53595	0.55522	0.35809	0.46079	0.45501	0.46249	0.50027	0.53182	0.4294	0.4381	0.55254
aucD_pred	0.025287	0.022388	0.017745	0.07818	0.16676	0.18082	0.056159	0.06119	0.041242	0.076889	0.05111	0.013877
aucI_mse	0.010728	0.011783	0.014567	0.0061707	0.018585	0.0060915	0.029172	0.025264	0.014397	0.053045	0.014492	0.048131
aucD_mse	0.0036173	0.0060249	0.0055785	0.023633	0.018371	0.05031	0.031428	0.023162	0.017936	0.054482	0.0056811	0.0073976
max_IoU	0.74922	0.80138	0.87857	0.43036	0.29987	0.3261	0.47971	0.50601	0.54483	0.18434	0.63821	0.42217
au_IoU	0.32033	0.32191	0.32182	0.22086	0.14455	0.14532	0.26393	0.26279	0.25159	0.1478	0.30071	0.24688
time_exp	0.0011396	0.0010002	0.0	1.4006	2.5739	4.1237	0.0010056	0.00099969	0.0	0.099566	0.046438	0.0



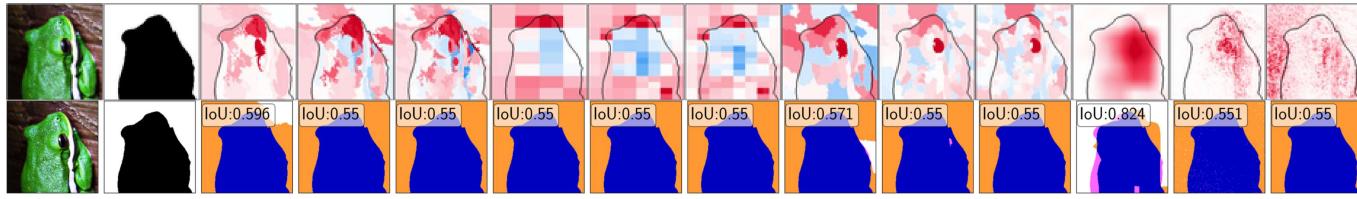
46 - ILSVRC2012_val_00016177 - tree_frog - 0.47998 -

auc1_pred	0.45619	0.4527	0.46079	0.46203	0.59059	0.61348	0.45548	0.3503	0.32077	0.34136	0.43945	0.48177
aucD_pred	0.14093	0.18187	0.20705	0.22221	0.32633	0.33237	0.37354	0.54302	0.53844	0.24972	0.16814	0.15391
auc1_mse	0.022014	0.013507	0.0126	0.1338	0.17725	0.17604	135.91	2.6725	3.394	0.10661	0.023762	0.02798
aucD_mse	0.03032	0.045715	0.069806	0.028166	0.15476	0.20151	149.45	5.3338	6.0477	0.22547	0.033737	0.06427
max_IoU	0.78906	0.79408	0.78541	0.61594	0.39454	0.39454	0.39454	0.39454	0.39454	0.39539	0.64804	0.63015
au_IoU	0.53272	0.50505	0.49903	0.41381	0.27998	0.28252	0.19556	0.26685	0.26197	0.29591	0.49026	0.45785
time_exp	0.0010009	0.0012558	0.0011361	1.4052	2.5534	4.0686	0.0	0.0010705	0.0	0.11374	0.048522	0.00099635



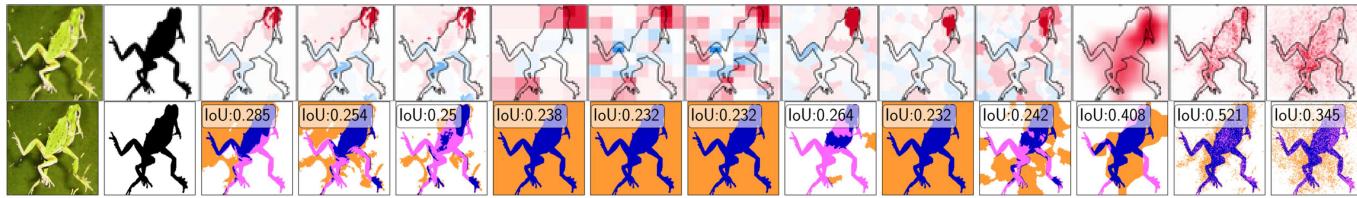
47 - ILSVRC2012_val_00017505 - tree_frog - 0.34687 -

auc1_pred	0.43386	0.46605	0.4408	0.393	0.46268	0.47365	0.4724	0.42752	0.43258	0.39949	0.34341	0.4302
aucD_pred	0.070409	0.042276	0.075635	0.12862	0.13261	0.12567	0.060802	0.043559	0.040478	0.06499	0.033122	0.0088776
auc1_mse	0.019351	0.018607	0.0074747	0.050784	0.075961	0.067897	0.040054	0.037167	0.032752	0.051217	0.02147	0.040539
aucD_mse	0.024755	0.022776	0.051756	0.0087221	0.021977	0.031438	0.020606	0.10036	0.062471	0.042476	0.00433	0.0040504
max_IoU	0.67658	0.6215	0.51645	0.39197	0.31292	0.32968	0.46841	0.47656	0.45358	0.196	0.46248	0.33819
au_IoU	0.15871	0.15448	0.15384	0.14183	0.11731	0.12077	0.14613	0.15405	0.14151	0.12535	0.1902	0.16009
time_exp	0.0022249	0.00099993	0.001003	1.3984	2.6805	4.0807	0.0	0.0	0.0014131	0.095683	0.045155	0.0



48 - ILSVRC2012_val_00020943 - tree_frog - 0.41296 -

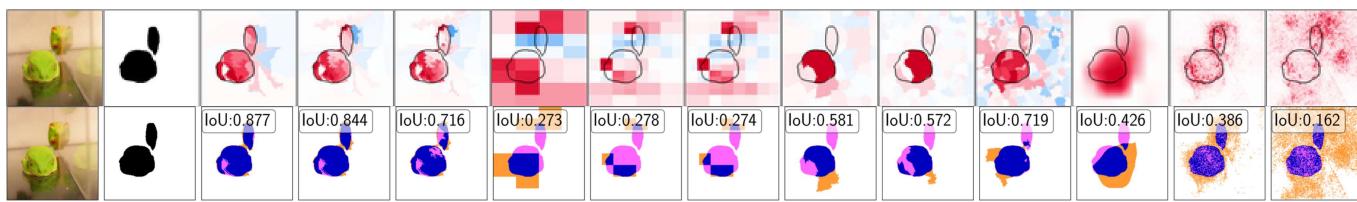
auc1_pred	0.47639	0.48339	0.52629	0.54368	0.5848	0.62935	0.45797	0.4525	0.45077	0.34858	0.36857	0.45479
aucD_pred	0.22122	0.15994	0.19717	0.21988	0.23089	0.21667	0.26824	0.23941	0.1799	0.20609	0.18614	0.15158
auc1_mse	0.073889	0.034461	0.041378	0.11484	0.12	0.11845	0.015446	0.025642	0.015072	0.10014	0.023526	0.050433
aucD_mse	0.063947	0.065552	0.10006	0.072755	0.15227	0.16439	0.28923	0.21797	0.14337	0.19376	0.084618	0.08909
max_IoU	0.59489	0.55029	0.55029	0.55029	0.55029	0.55029	0.57063	0.55029	0.55029	0.57413	0.82351	0.55058
au_IoU	0.33816	0.33776	0.3265	0.30415	0.28895	0.29403	0.31537	0.37642	0.32502	0.39394	0.55587	0.4234
time_exp	0.00099921	0.0010016	0.0	1.4366	2.6114	4.1352	0.0	0.0	0.10007	0.050261	0.0	



49 - ILSVRC2012_val_00025717 - tree_frog - 0.27335 -

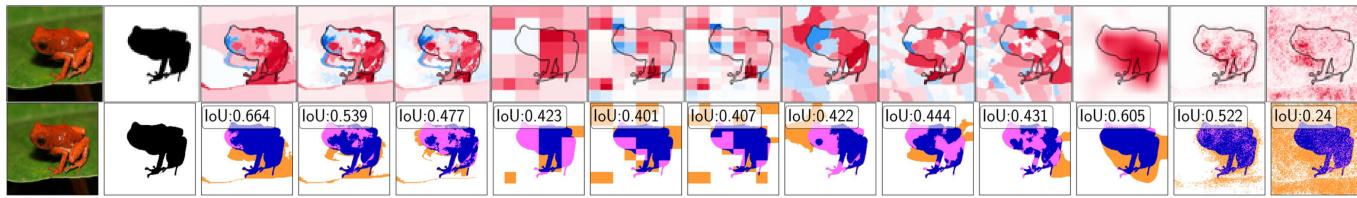
auc1_pred	0.26594	0.28549	0.29696	0.36632	0.52892	0.63877	0.28747	0.32791	0.33703	0.079468	0.18332	0.087255
aucD_pred	0.016818	0.012422	0.010589	0.058977	0.028822	0.024089	0.026926	0.019958	0.020824	0.050849	0.033201	0.0060362
auc1_mse	0.0051638	0.01403	0.013817	0.07248	0.14039	0.25286	0.013674	0.01302	0.016502	0.079746	0.0054558	0.05231

aucD_mse	0.0038425	0.011921	0.018228	0.0061478	0.0081615	0.017185	0.0096772	0.023777	0.0091923	0.016787	0.0063168	0.0049093
max_IoU	0.24318	0.25205	0.24659	0.23179	0.2318	0.23179	0.2627	0.23179	0.23912	0.27692	0.40762	0.5207
au_IoU	0.18353	0.17523	0.18364	0.13585	0.15507	0.16059	0.20048	0.1931	0.19609	0.21341	0.30903	0.35829
time_exp	0.00099921	0.00099945	0.0010273	1.4247	2.6571	4.2292	0.0	0.0	0.0010452	0.10352	0.052039	0.00098181



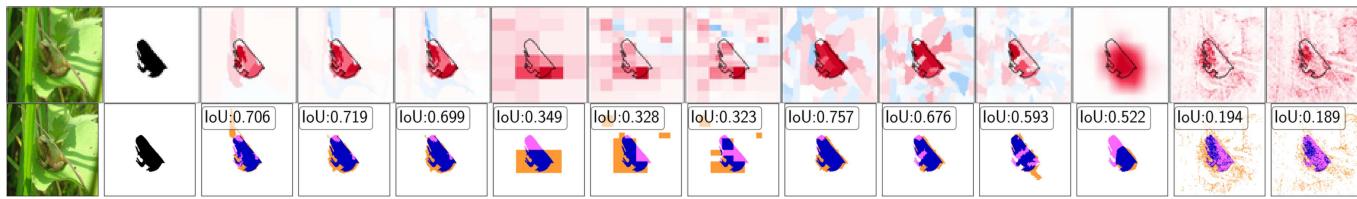
50 - ILSVRC2012_val_00028225 - tree_frog - 0.48436 -

aucI_pred	0.52971	0.52551	0.52538	0.49478	0.47484	0.47088	0.46975	0.51011	0.51362	0.30822	0.44934	0.30118
aucD_pred	0.043818	0.028306	0.023501	0.059695	0.046648	0.051483	0.081665	0.068402	0.051571	0.15192	0.083395	0.013462
aucI_mse	0.01851	0.0098161	0.010256	0.029324	0.022365	0.020092	0.012809	0.011217	0.021191	0.15259	0.024602	0.065796
aucD_mse	0.016015	0.017239	0.018826	0.009267	0.0095514	0.0098184	0.047072	0.039902	0.061615	0.13303	0.0068093	0.011361
max_IoU	0.83863	0.83863	0.71577	0.27291	0.27394	0.27387	0.5731	0.56737	0.71628	0.19668	0.42637	0.38595
au_IoU	0.3105	0.3101	0.29987	0.14223	0.14194	0.14144	0.26477	0.26961	0.28879	0.17179	0.26279	0.23588
time_exp	0.00099945	0.00099969	0.0010004	1.3956	2.648	4.2063	0.0010035	0.0009613	0.0	0.09799	0.048208	0.0



51 - ILSVRC2012_val_00028673 - tree_frog - 0.36798 -

aucI_pred	0.34104	0.42443	0.43538	0.40311	0.55835	0.58966	0.40896	0.416	0.36987	0.080037	0.25548	0.23427
aucD_pred	0.057492	0.14431	0.094879	0.068811	0.045568	0.038764	0.090429	0.074704	0.12859	0.17715	0.065038	0.041492
aucI_mse	0.01095	0.014555	0.0082471	0.063465	0.14827	0.18184	0.019811	0.026218	0.021649	0.18576	0.01005	0.041679
aucD_mse	0.0033533	0.074155	0.059393	0.0040877	0.0038189	0.0076099	0.025214	0.0082379	0.040861	0.10621	0.0044853	0.0069655
max_IoU	0.66364	0.53871	0.47678	0.40943	0.40122	0.40739	0.42115	0.44386	0.43083	0.24733	0.60485	0.52228
au_IoU	0.35855	0.28252	0.29296	0.26711	0.2621	0.25627	0.24486	0.28442	0.25913	0.20636	0.39466	0.35589
time_exp	0.0010412	0.00098419	0.00099277	1.4147	2.6656	4.1842	0.00097442	0.00094581	0.0	0.1034	0.045299	0.0010073



52 - ILSVRC2012_val_00030622 - tree_frog - 0.46964 -

aucI_pred	0.47817	0.54316	0.52596	0.4091	0.49127	0.49118	0.54004	0.52941	0.48465	0.2578	0.44231	0.40078
aucD_pred	0.028062	0.023353	0.028301	0.045101	0.020218	0.019243	0.030165	0.027288	0.021015	0.1045	0.027712	0.011482
aucI_mse	0.013172	0.018806	0.0072743	0.029164	0.04353	0.024594	0.01258	0.01259	0.022242	0.1476	0.0064719	0.014727
aucD_mse	0.0037394	0.0044963	0.0073935	0.020114	0.023675	0.018679	0.027403	0.039988	0.032557	0.083604	0.0095199	0.021373
max_IoU	0.67762	0.69985	0.68532	0.32306	0.32789	0.31974	0.71665	0.67055	0.57925	0.11773	0.52209	0.194
au_IoU	0.18476	0.1997	0.19964	0.13999	0.14942	0.14735	0.18992	0.1835	0.17608	0.080775	0.1862	0.11699
time_exp	0.001003	0.0	0.0	1.4048	2.5869	4.1796	0.00093484	0.00095558	0.0	0.10152	0.04605	0.0