

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

October 2025

	Thermal Zone 1		Thermal Zone 2		Thermal Zone 3		Thermal Zone 4		Thermal Zone 5		Thermal Zone 6		Thermal Zone 7	
	Oceanside		Rainbow		Sweetwater		Witherby		Harvest Station		Pomerado		Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
10/01/2025	1019	0.5739	1019	0.5745	1019	0.5739	1018	0.5737	1021	0.5761	1018	0.5741		
10/02/2025	1021	0.5770	1020	0.5764	1021	0.5760	1020	0.5754	1019	0.5743	1019	0.5743		
10/03/2025	1021	0.5776	1019	0.5766	1020	0.5762	1020	0.5766	1021	0.5756	1020	0.5763		
10/04/2025	1022	0.5771	1016	0.5741	1019	0.5768	1019	0.5767	1021	0.5773	1019	0.5765		
10/05/2025	1020	0.5762	1018	0.5736	1015	0.5733	1018	0.5750	1017	0.5748	1016	0.5742		
10/06/2025	1018	0.5735	1016	0.5712	1018	0.5736	1018	0.5741			1019	0.5741		
10/07/2025	1023	0.5779	1016	0.5728	1016	0.5718	1017	0.5724			1016	0.5713		
10/08/2025	1028	0.5809	1015	0.5721	1015	0.5719	1016	0.5734			1016	0.5727		

	Thermal Zone 1		Thermal Zone 2		Thermal Zone 3		Thermal Zone 4		Thermal Zone 5		Thermal Zone 6		Thermal Zone 7	
	Oceanside		Rainbow		Sweetwater		Witherby		Harvest Station		Pomerado		Point Loma	
Avg BTU	1021		1018		1018		1018		1020		1018			
Min BTU	1018		1015		1015		1016		1017		1016			
Max BTU	1028		1020		1021		1020		1021		1020			
Avg Spec Gv	0.5768		0.5739		0.5742		0.5747		0.5756		0.5742			
Min Spec Gv	0.5735		0.5712		0.5718		0.5724		0.5743		0.5713			
Max SpeGvty	0.5809		0.5766		0.5768		0.5767		0.5773		0.5765			

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

August 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
08/01/2025	1023	0.5818	1022	0.5805	1022	0.5804	1022	0.5809	1022	0.5808	1022	0.5806	1011	0.5710
08/02/2025	1024	0.5819	1021	0.5806	1022	0.5805	1021	0.5805	1022	0.5807	1022	0.5805	1011	0.5710
08/03/2025	1026	0.5838	1021	0.5804	1022	0.5804	1021	0.5805	1022	0.5805	1021	0.5809	1011	0.5710
08/04/2025	1022	0.5824	1023	0.5820	1021	0.5808	1021	0.5803	1021	0.5803	1022	0.5811	1011	0.5710
08/05/2025	1025	0.5833	1023	0.5822	1025	0.5828	1023	0.5819	1024	0.5824	1024	0.5826	1011	0.5710
08/06/2025	1029	0.5849	1022	0.5817	1022	0.5814	1022	0.5818	1022	0.5816	1022	0.5817	1011	0.5710
08/07/2025	1027	0.5838	1025	0.5827	1024	0.5821	1022	0.5820	1023	0.5820	1025	0.5825	1011	0.5710
08/08/2025	1032	0.5853	1023	0.5817	1025	0.5829	1025	0.5827	1026	0.5834	1024	0.5826	1011	0.5710
08/09/2025	1035	0.5869	1022	0.5811	1022	0.5808	1022	0.5813	1022	0.5810	1022	0.5809	1011	0.5710
08/10/2025	1032	0.5860	1024	0.5824	1023	0.5817	1022	0.5812	1022	0.5814	1024	0.5824	1011	0.5710
08/11/2025	1034	0.5869	1022	0.5807	1023	0.5816	1023	0.5815	1023	0.5820	1023	0.5812	1011	0.5710
08/12/2025	1031	0.5867	1023	0.5822	1023	0.5817	1022	0.5810	1023	0.5814	1023	0.5818	1011	0.5710
08/13/2025	1034	0.5879	1021	0.5821	1021	0.5814	1022	0.5816	1021	0.5815	1021	0.5816	1009	0.5720
08/14/2025	1033	0.5874	1021	0.5831	1022	0.5838	1021	0.5818	1022	0.5835	1022	0.5840	1009	0.5720
08/15/2025	1032	0.5865	1021	0.5815	1021	0.5819	1021	0.5824	1021	0.5826	1021	0.5823	1009	0.5720
08/16/2025	1031	0.5863	1020	0.5816	1021	0.5820	1020	0.5813	1021	0.5811	1021	0.5820	1009	0.5720
08/17/2025	1024	0.5844	1021	0.5822	1020	0.5815	1020	0.5817	1021	0.5815	1021	0.5817	1009	0.5720
08/18/2025	1026	0.5842	1022	0.5828	1021	0.5823	1021	0.5819	1021	0.5821	1021	0.5825	1009	0.5720
08/19/2025	1027	0.5839	1021	0.5820	1022	0.5827	1021	0.5826	1022	0.5829	1022	0.5828	1009	0.5720
08/20/2025	1033	0.5859	1020	0.5805	1020	0.5806	1021	0.5820	1021	0.5816	1020	0.5807	1009	0.5720
08/21/2025	1033	0.5871	1020	0.5813	1020	0.5814	1020	0.5808	1020	0.5813	1020	0.5815	1009	0.5720
08/22/2025	1031	0.5860	1020	0.5808	1020	0.5805	1020	0.5810	1020	0.5807	1020	0.5806	1009	0.5720
08/23/2025	1032	0.5865	1023	0.5811	1022	0.5814	1020	0.5797	1022	0.5815	1022	0.5816	1009	0.5720
08/24/2025	1034	0.5863	1022	0.5801	1022	0.5808	1023	0.5809	1021	0.5806	1022	0.5809	1009	0.5720
08/25/2025	1032	0.5850	1022	0.5800	1023	0.5806	1022	0.5806	1023	0.5806	1023	0.5808	1009	0.5720
08/26/2025	1032	0.5849	1021	0.5806	1021	0.5795	1021	0.5799	1021	0.5797	1021	0.5796	1009	0.5720
08/27/2025	1030	0.5851	1021	0.5826	1021	0.5821	1021	0.5818	1022	0.5816	1022	0.5822	1009	0.5720
08/28/2025	1025	0.5832	1021	0.5811	1021	0.5814	1021	0.5821	1021	0.5823	1021	0.5814	1009	0.5720
08/29/2025	1028	0.5850	1023	0.5825	1022	0.5826	1021	0.5805	1021	0.5818	1022	0.5827	1009	0.5720
08/30/2025	1030	0.5856	1024	0.5830	1024	0.5832	1023	0.5825	1024	0.5828	1024	0.5828	1009	0.5720
08/31/2025	1030	0.5857	1022	0.5825	1023	0.5824	1023	0.5836	1024	0.5827	1023	0.5825	1009	0.5720
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1030		1022		1022		1022		1022		1022		1010	
Min BTU	1022		1020		1020		1020		1020		1020		1009	
Max BTU	1035		1025		1025		1025		1026		1025		1011	
Avg Spec Gv	0.5852		0.5816		0.5816		0.5814		0.5816		0.5817		0.5716	
Min Spec Gv	0.5818		0.5800		0.5795		0.5797		0.5797		0.5796		0.5710	
Max SpeGvty	0.5879		0.5831		0.5838		0.5836		0.5835		0.5840		0.5720	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

July 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
07/01/2025	1026	0.5825	1024	0.5807	1023	0.5806	1023	0.5806	1023	0.5808	1024	0.5807	1007	0.5710
07/02/2025	1031	0.5837	1023	0.5817	1024	0.5816	1023	0.5806	1025	0.5811	1025	0.5819	1007	0.5710
07/03/2025	1032	0.5847	1023	0.5809	1022	0.5804	1023	0.5814	1023	0.5812	1023	0.5809	1007	0.5710
07/04/2025	1030	0.5842	1024	0.5825	1023	0.5810	1022	0.5803	1022	0.5794	1023	0.5806	1007	0.5710
07/05/2025	1027	0.5837	1026	0.5820	1025	0.5827	1025	0.5824	1022	0.5801	1025	0.5825	1007	0.5710
07/06/2025	1031	0.5845	1023	0.5796	1027	0.5814	1024	0.5820	1026	0.5820	1027	0.5815	1007	0.5710
07/07/2025	1022	0.5806	1021	0.5795	1022	0.5793	1024	0.5800	1023	0.5796	1022	0.5794	1007	0.5710
07/08/2025	1030	0.5830	1021	0.5794	1021	0.5793	1021	0.5795	1021	0.5794	1022	0.5794	1007	0.5710
07/09/2025	1026	0.5822	1022	0.5795	1022	0.5792	1021	0.5791	1022	0.5792	1022	0.5795	1007	0.5710
07/10/2025	1029	0.5834	1020	0.5778	1021	0.5786	1021	0.5789	1022	0.5793	1022	0.5790	1007	0.5710
07/11/2025	1035	0.5849	1022	0.5796	1021	0.5778	1020	0.5778	1020	0.5776	1021	0.5779	1007	0.5710
07/12/2025	1032	0.5837	1025	0.5816	1024	0.5804	1022	0.5791	1022	0.5795	1024	0.5807	1007	0.5710
07/13/2025	1033	0.5840	1025	0.5815	1025	0.5813	1024	0.5811	1024	0.5803	1025	0.5816	1007	0.5710
07/14/2025	1030	0.5831	1025	0.5821	1025	0.5820	1024	0.5809	1025	0.5811	1026	0.5825	1007	0.5710
07/15/2025	1034	0.5848	1026	0.5812	1026	0.5816	1025	0.5817	1026	0.5821	1026	0.5816	1007	0.5710
07/16/2025	1028	0.5833	1025	0.5821	1026	0.5811	1025	0.5811	1026	0.5811	1026	0.5812	1011	0.5710
07/17/2025	1034	0.5857	1023	0.5817	1024	0.5825	1025	0.5821	1025	0.5826	1024	0.5827	1011	0.5710
07/18/2025	1029	0.5844	1022	0.5819	1022	0.5816	1022	0.5819	1022	0.5813	1022	0.5813	1011	0.5710
07/19/2025	1031	0.5847	1023	0.5817	1023	0.5820	1022	0.5819	1022	0.5817	1023	0.5822	1011	0.5710
07/20/2025	1029	0.5834	1021	0.5811	1023	0.5817	1023	0.5817	1022	0.5819	1023	0.5817	1011	0.5710
07/21/2025	1029	0.5835	1023	0.5829	1022	0.5814	1021	0.5811	1023	0.5820	1021	0.5810	1011	0.5710
07/22/2025	1029	0.5841	1022	0.5825	1023	0.5828	1022	0.5827	1023	0.5818	1023	0.5833	1011	0.5710
07/23/2025	1031	0.5850	1023	0.5830	1022	0.5825	1022	0.5826	1022	0.5817	1022	0.5828	1011	0.5710
07/24/2025	1027	0.5833	1023	0.5832	1023	0.5835	1023	0.5834	1023	0.5834	1023	0.5839	1011	0.5710
07/25/2025	1024	0.5822	1023	0.5829	1023	0.5827	1022	0.5828	1023	0.5828	1023	0.5828	1011	0.5710
07/26/2025	1029	0.5839	1022	0.5808	1023	0.5831	1022	0.5829	1023	0.5831	1023	0.5833	1011	0.5710
07/27/2025	1026	0.5827	1020	0.5790	1022	0.5812	1022	0.5818	1023	0.5834	1022	0.5812	1011	0.5710
07/28/2025	1025	0.5824	1023	0.5810	1022	0.5799	1021	0.5801	1021	0.5791	1021	0.5797	1011	0.5710
07/29/2025	1021	0.5819	1022	0.5808	1022	0.5810	1023	0.5810	1023	0.5810	1023	0.5815	1011	0.5710
07/30/2025	1018	0.5808	1022	0.5806	1022	0.5807	1022	0.5806	1022	0.5808	1022	0.5808	1011	0.5710
07/31/2025	1022	0.5817	1023	0.5812	1023	0.5812	1022	0.5806	1022	0.5809	1022	0.5812	1011	0.5710
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1028		1023		1023		1023		1023		1023		1009	
Min BTU	1018		1020		1021		1020		1020		1021		1007	
Max BTU	1035		1026		1027		1025		1026		1027		1011	
Avg Spec Gv	0.5834		0.5812		0.5812		0.5811		0.5810		0.5813		0.5710	
Min Spec Gv	0.5806		0.5778		0.5778		0.5778		0.5776		0.5779		0.5710	
Max SpeGvty	0.5857		0.5832		0.5835		0.5834		0.5834		0.5839		0.5710	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

June 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
06/01/2025	1024	0.5819	1018	0.5788	1017	0.5759	1018	0.5775	1017	0.5759	1018	0.5788	1008	0.5690
06/02/2025	1029	0.5830	1019	0.5781	1018	0.5764	1017	0.5781	1018	0.5764	1018	0.5792	1008	0.5690
06/03/2025	1023	0.5816	1022	0.5807	1018	0.5782	1018	0.5777	1018	0.5782	1020	0.5789	1008	0.5690
06/04/2025	1024	0.5817	1022	0.5812	1018	0.5786	1020	0.5789	1018	0.5786	1022	0.5807	1008	0.5690
06/05/2025	1022	0.5818	1021	0.5801	1020	0.5782	1020	0.5801	1020	0.5782	1022	0.5811	1008	0.5690
06/06/2025	1027	0.5820	1022	0.5804	1022	0.5806	1020	0.5796	1022	0.5806	1021	0.5802	1008	0.5690
06/07/2025	1029	0.5830	1021	0.5795	1022	0.5811	1021	0.5801	1022	0.5811	1022	0.5795	1008	0.5690
06/08/2025	1026	0.5825	1022	0.5804	1021	0.5801	1020	0.5793	1021	0.5801	1021	0.5801	1008	0.5690
06/09/2025	1024	0.5810	1020	0.5776	1021	0.5801	1021	0.5800	1021	0.5801	1021	0.5797	1008	0.5690
06/10/2025	1023	0.5802	1022	0.5807	1020	0.5777	1020	0.5789	1020	0.5777	1021	0.5794	1008	0.5690
06/11/2025	1022	0.5806	1023	0.5819	1022	0.5809	1021	0.5804	1022	0.5809	1022	0.5811	1007	0.5710
06/12/2025	1026	0.5821	1024	0.5820	1022	0.5812	1022	0.5815	1022	0.5812	1023	0.5820	1007	0.5710
06/13/2025	1030	0.5830	1025	0.5821	1023	0.5819	1023	0.5817	1023	0.5819	1024	0.5821	1007	0.5710
06/14/2025	1028	0.5825	1024	0.5822	1024	0.5821	1024	0.5818	1023	0.5821	1025	0.5822	1007	0.5710
06/15/2025	1024	0.5814	1023	0.5817	1024	0.5821	1024	0.5817	1024	0.5821	1024	0.5818	1007	0.5710
06/16/2025	1026	0.5820	1022	0.5793	1023	0.5820	1023	0.5815	1023	0.5820	1024	0.5812	1007	0.5710
06/17/2025	1025	0.5818	1025	0.5831	1023	0.5820	1022	0.5797	1023	0.5820	1022	0.5800	1007	0.5710
06/18/2025	1025	0.5815	1025	0.5829	1022	0.5811	1024	0.5818	1022	0.5811	1026	0.5838	1007	0.5710
06/19/2025	1025	0.5814	1023	0.5820	1023	0.5804	1024	0.5823	1023	0.5804	1024	0.5826	1007	0.5710
06/20/2025	1025	0.5812	1023	0.5811	1023	0.5812	1023	0.5819	1023	0.5812	1023	0.5815	1007	0.5710
06/21/2025	1026	0.5818	1026	0.5836	1025	0.5827	1023	0.5812	1025	0.5830	1024	0.5823	1007	0.5710
06/22/2025	1025	0.5813	1026	0.5828	1024	0.5821	1025	0.5830	1024	0.5825	1026	0.5834	1007	0.5710
06/23/2025	1025	0.5822	1023	0.5806	1024	0.5820	1025	0.5825	1023	0.5814	1023	0.5809	1007	0.5710
06/24/2025	1027	0.5837	1023	0.5807	1024	0.5820	1023	0.5815	1025	0.5825	1023	0.5807	1007	0.5710
06/25/2025	1026	0.5831	1023	0.5819	1024	0.5820	1023	0.5802	1026	0.5828	1023	0.5819	1007	0.5710
06/26/2025	1021	0.5810	1024	0.5825	1024	0.5819	1023	0.5807	1024	0.5815	1024	0.5825	1007	0.5710
06/27/2025	1022	0.5812	1022	0.5817	1024	0.5820	1024	0.5822	1025	0.5824	1022	0.5817	1007	0.5710
06/28/2025	1026	0.5826	1023	0.5813	1022	0.5817	1023	0.5825	1023	0.5815	1023	0.5813	1007	0.5710
06/29/2025	1024	0.5829	1022	0.5804	1023	0.5809	1023	0.5817	1023	0.5812	1022	0.5804	1007	0.5710
06/30/2025	1028	0.5826	1023	0.5810	1023	0.5805	1023	0.5806	1022	0.5802	1022	0.5804	1007	0.5710
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1025		1023		1022		1022		1022		1023		1007	
Min BTU	1021		1018		1017		1017		1017		1018		1007	
Max BTU	1030		1026		1025		1025		1026		1026		1008	
Avg Spec Gv	0.5820		0.5811		0.5807		0.5807		0.5807		0.5810		0.5703	
Min Spec Gv	0.5802		0.5776		0.5759		0.5775		0.5759		0.5788		0.5690	
Max SpeGvty	0.5837		0.5836		0.5827		0.5830		0.5830		0.5838		0.5710	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

May 2025

	Thermal Zone 1		Thermal Zone 2		Thermal Zone 3		Thermal Zone 4		Thermal Zone 5		Thermal Zone 6		Thermal Zone 7	
	Oceanside		Rainbow		Sweetwater		Witherby		Harvest Station		Pomerado		Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
05/01/2025	1015	0.5770	1016	0.5776	1016	0.5764	1016	0.5768	1016	0.5764	1016	0.5766	1007	0.5720
05/02/2025	1016	0.5772	1017	0.5770	1016	0.5765	1016	0.5775	1016	0.5765	1017	0.5774	1007	0.5720
05/03/2025	1017	0.5770	1017	0.5775	1016	0.5774	1016	0.5769	1016	0.5774	1017	0.5772	1007	0.5720
05/04/2025	1017	0.5773	1017	0.5772	1016	0.5775	1017	0.5773	1016	0.5775	1018	0.5774	1007	0.5720
05/05/2025	1018	0.5766	1019	0.5768	1018	0.5773	1017	0.5770	1018	0.5773	1018	0.5769	1007	0.5720
05/06/2025	1018	0.5773	1019	0.5789	1018	0.5773	1018	0.5767	1018	0.5773	1019	0.5774	1007	0.5720
05/07/2025	1019	0.5797	1018	0.5806	1019	0.5791	1019	0.5789	1019	0.5791	1019	0.5798	1007	0.5720
05/08/2025	1019	0.5798	1016	0.5780	1019	0.5806	1017	0.5794	1019	0.5806	1017	0.5794	1007	0.5720
05/09/2025	1018	0.5777	1017	0.5773	1016	0.5778	1016	0.5776	1016	0.5778	1017	0.5768	1007	0.5720
05/10/2025	1019	0.5780	1018	0.5777	1016	0.5776	1017	0.5767	1016	0.5776	1017	0.5785	1007	0.5720
05/11/2025	1017	0.5779	1015	0.5775	1018	0.5777	1018	0.5777	1018	0.5777	1017	0.5775	1007	0.5720
05/12/2025	1015	0.5775	1015	0.5776	1018	0.5777	1015	0.5775	1015	0.5775	1015	0.5774	1007	0.5720
05/13/2025	1015	0.5774	1016	0.5782	1016	0.5773	1016	0.5783	1016	0.5774	1015	0.5777	1007	0.5720
05/14/2025	1018	0.5789	1020	0.5804	1015	0.5771	1015	0.5778	1015	0.5772	1018	0.5788	1008	0.5690
05/15/2025	1025	0.5815	1019	0.5794	1015	0.5776	1018	0.5789	1015	0.5776	1020	0.5808	1008	0.5690
05/16/2025	1030	0.5826	1017	0.5783	1016	0.5781	1019	0.5791	1016	0.5781	1019	0.5789	1008	0.5690
05/17/2025	1028	0.5810	1017	0.5775	1019	0.5803	1018	0.5793	1019	0.5803	1017	0.5773	1008	0.5690
05/18/2025	1028	0.5817	1017	0.5779	1019	0.5793	1016	0.5774	1019	0.5793	1017	0.5779	1008	0.5690
05/19/2025	1025	0.5815	1017	0.5768	1017	0.5781	1017	0.5777	1017	0.5781	1017	0.5776	1008	0.5690
05/20/2025	1024	0.5819	1015	0.5743	1016	0.5773	1017	0.5773	1016	0.5773	1016	0.5760	1008	0.5690
05/21/2025	1020	0.5804	1016	0.5746	1017	0.5770	1015	0.5749	1017	0.5770	1015	0.5737	1008	0.5690
05/22/2025	1027	0.5816	1019	0.5773	1015	0.5732	1016	0.5748	1015	0.5732	1017	0.5757	1008	0.5690
05/23/2025	1029	0.5820	1018	0.5783	1016	0.5739	1019	0.5770	1016	0.5739	1020	0.5777	1008	0.5690
05/24/2025	1025	0.5817	1018	0.5797	1018	0.5760	1018	0.5776	1018	0.5760	1018	0.5786	1008	0.5690
05/25/2025	1028	0.5826	1019	0.5801	1019	0.5737	1018	0.5793	1019	0.5768	1019	0.5810	1008	0.5690
05/26/2025	1020	0.5803	1019	0.5784	1019	0.5774	1019	0.5810	1019	0.5774	1019	0.5794	1008	0.5690
05/27/2025	1019	0.5798	1018	0.5771	1018	0.5785	1018	0.5789	1018	0.5785	1018	0.5780	1008	0.5690
05/28/2025	1023	0.5810	1019	0.5774	1019	0.5812	1018	0.5773	1019	0.5812	1018	0.5772	1008	0.5690
05/29/2025	1026	0.5819	1018	0.5762	1019	0.5785	1018	0.5771	1019	0.5785	1018	0.5771	1008	0.5690
05/30/2025	1027	0.5825	1018	0.5773	1018	0.5770	1017	0.5761	1018	0.5770	1018	0.5764	1008	0.5690
05/31/2025	1024	0.5819	1018	0.5785	1019	0.5775	1017	0.5765	1019	0.5775	1019	0.5783	1008	0.5690

	Thermal Zone 1		Thermal Zone 2		Thermal Zone 3		Thermal Zone 4		Thermal Zone 5		Thermal Zone 6		Thermal Zone 7	
	Oceanside		Rainbow		Sweetwater		Witherby		Harvest Station		Pomerado		Point Loma	
Avg BTU	1022		1018		1017		1017		1017		1018		1008	
Min BTU	1015		1015		1015		1015		1015		1015		1007	
Max BTU	1030		1020		1019		1019		1019		1020		1008	
Avg Spec Gv	0.5798		0.5778		0.5775		0.5776		0.5776		0.5778		0.5703	
Min Spec Gv	0.5766		0.5743		0.5732		0.5748		0.5732		0.5737		0.5690	
Max SpeGvty	0.5826		0.5806		0.5812		0.5810		0.5812		0.5810		0.5720	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

April 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
04/01/2025	1017	0.5728	1017	0.5731	1017	0.5736	1017	0.5729	1017	0.5736	1017	0.5732	1011	0.5710
04/02/2025	1016	0.5736	1016	0.5739	1017	0.5735	1016	0.5736	1017	0.5735	1017	0.5735	1011	0.5710
04/03/2025	1016	0.5734	1016	0.5737	1016	0.5735	1016	0.5735	1016	0.5735	1016	0.5735	1011	0.5710
04/04/2025	1016	0.5740	1015	0.5742	1016	0.5737	1015	0.5739	1016	0.5737	1016	0.5740	1011	0.5710
04/05/2025	1016	0.5735	1016	0.5739	1015	0.5741	1015	0.5736	1016	0.5741	1016	0.5740	1011	0.5710
04/06/2025	1016	0.5740	1016	0.5733	1017	0.5743	1016	0.5739	1017	0.5743	1017	0.5741	1011	0.5710
04/07/2025	1015	0.5730	1015	0.5731	1018	0.5748	1015	0.5731	1018	0.5748	1016	0.5730	1011	0.5710
04/08/2025	1014	0.5737	1014	0.5735	1015	0.5732	1014	0.5733	1015	0.5732	1015	0.5736	1011	0.5710
04/09/2025	1014	0.5737	1015	0.5744	1014	0.5734	1014	0.5733	1014	0.5734	1014	0.5737	1011	0.5710
04/10/2025	1014	0.5751	1014	0.5752	1015	0.5750	1014	0.5751	1015	0.5750	1014	0.5750	1011	0.5710
04/11/2025	1016	0.5755	1017	0.5761	1015	0.5741	1015	0.5747	1015	0.5741	1015	0.5746	1011	0.5710
04/12/2025	1017	0.5750	1017	0.5740	1017	0.5769	1017	0.5758	1017	0.5769	1017	0.5759	1011	0.5710
04/13/2025	1016	0.5746	1016	0.5756	1017	0.5755	1016	0.5741	1017	0.5755	1017	0.5745	1011	0.5710
04/14/2025	1016	0.5755	1016	0.5751	1017	0.5738	1016	0.5755	1017	0.5738	1016	0.5756	1011	0.5710
04/15/2025	1015	0.5743	1016	0.5751	1016	0.5749	1015	0.5745	1016	0.5749	1016	0.5746	1011	0.5710
04/16/2025	1015	0.5763	1015	0.5772	1016	0.5755	1015	0.5759	1016	0.5755	1016	0.5757	1007	0.5720
04/17/2025	1015	0.5775	1016	0.5778	1016	0.5766	1015	0.5776	1016	0.5766	1015	0.5778	1007	0.5720
04/18/2025	1017	0.5786	1019	0.5792	1015	0.5771	1017	0.5781	1015	0.5771	1017	0.5785	1007	0.5720
04/19/2025	1018	0.5785	1018	0.5784	1018	0.5783	1018	0.5785	1018	0.5783	1018	0.5787	1007	0.5720
04/20/2025	1017	0.5786	1018	0.5790	1019	0.5781	1017	0.5781	1019	0.5781	1017	0.5783	1007	0.5720
04/21/2025	1017	0.5782	1017	0.5781	1019	0.5783	1017	0.5788	1019	0.5783	1017	0.5784	1007	0.5720
04/22/2025	1017	0.5782	1018	0.5783	1018	0.5758	1016	0.5778	1018	0.5785	1017	0.5783	1007	0.5720
04/23/2025	1017	0.5782	1020	0.5796	1018	0.5781	1018	0.5781	1018	0.5781	1018	0.5781	1007	0.5720
04/24/2025	1019	0.5798	1018	0.5795	1018	0.5782	1019	0.5795	1018	0.5782	1020	0.5799	1007	0.5720
04/25/2025	1018	0.5789	1018	0.5784	1018	0.5781	1018	0.5793	1018	0.5781	1018	0.5789	1007	0.5720
04/26/2025	1018	0.5783	1018	0.5784	1019	0.5792	1018	0.5781	1019	0.5792	1018	0.5781	1007	0.5720
04/27/2025	1017	0.5783	1018	0.5780	1019	0.5799	1017	0.5783	1019	0.5799	1017	0.5787	1007	0.5720
04/28/2025	1017	0.5774	1017	0.5771	1017	0.5782	1017	0.5777	1017	0.5782	1017	0.5773	1007	0.5720
04/29/2025	1016	0.5771	1016	0.5774	1017	0.5784	1016	0.5769	1017	0.5784	1016	0.5770	1007	0.5720
04/30/2025	1016	0.5775	1016	0.5768	1017	0.5771	1016	0.5773	1017	0.5771	1017	0.5775	1007	0.5720

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1016		1017		1017		1016		1017		1017		1009	
Min BTU	1014		1014		1014		1014		1014		1014		1007	
Max BTU	1019		1020		1019		1019		1019		1020		1011	
Avg Spec Gv	0.5761		0.5763		0.5760		0.5760		0.5761		0.5761		0.5715	
Min Spec Gv	0.5728		0.5731		0.5732		0.5729		0.5732		0.5730		0.5710	
Max SpeGvty	0.5798		0.5796		0.5799		0.5795		0.5799		0.5799		0.5720	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

March 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
03/01/2025	1022	0.5831	1024	0.5812	1029	0.5829	1027	0.5818	1030	0.5832	1028	0.5825	1017	0.5770
03/02/2025	1020	0.5818	1026	0.5817	1024	0.5810	1024	0.5808	1030	0.5833	1024	0.5811	1017	0.5770
03/03/2025	1020	0.5815	1022	0.5788	1025	0.5811	1024	0.5802	1030	0.5832	1025	0.5812	1017	0.5770
03/04/2025	1019	0.5813	1019	0.5748	1021	0.5773	1020	0.5761	1027	0.5819	1022	0.5773	1017	0.5770
03/05/2025	1017	0.5802	1020	0.5763	1019	0.5747	1019	0.5754	1023	0.5794	1018	0.5746	1017	0.5770
03/06/2025	1020	0.5812	1018	0.5761	1019	0.5762	1018	0.5758	1021	0.5761	1019	0.5759	1017	0.5770
03/07/2025	1020	0.5818	1016	0.5748	1017	0.5758	1016	0.5753	1019	0.5753	1017	0.5761	1017	0.5770
03/08/2025	1022	0.5820	1018	0.5767	1017	0.5754	1017	0.5758	1018	0.5758	1017	0.5755	1017	0.5770
03/09/2025	1021	0.5814	1019	0.5773	1018	0.5763	1018	0.5762	1017	0.5759	1019	0.5764	1017	0.5770
03/10/2025	1015	0.5799	1018	0.5757	1018	0.5770	1018	0.5766	1018	0.5762	1018	0.5777	1017	0.5770
03/11/2025	1016	0.5802	1017	0.5761	1018	0.5754	1017	0.5754	1019	0.5766	1018	0.5756	1017	0.5770
03/12/2025	1018	0.5760	1018	0.5768	1016	0.5766	1017	0.5760	1016	0.5760	1016	0.5761	1011	0.5710
03/13/2025	1017	0.5789	1017	0.5772	1017	0.5776	1017	0.5770	1017	0.5770	1018	0.5765	1011	0.5710
03/14/2025	1017	0.5769	1018	0.5772	1017	0.5771	1017	0.5769	1017	0.5771	1017	0.5772	1011	0.5710
03/15/2025	1017	0.5769	1017	0.5765	1018	0.5778	1017	0.5769	1018	0.5778	1018	0.5772	1011	0.5710
03/16/2025	1016	0.5758	1017	0.5763	1016	0.5768	1016	0.5759	1016	0.5762	1017	0.5763	1011	0.5710
03/17/2025	1016	0.5760	1016	0.5760	1017	0.5762	1016	0.5762	1017	0.5762	1017	0.5764	1011	0.5710
03/18/2025	1016	0.5751	1017	0.5756	1016	0.5756	1016	0.5751	1016	0.5756	1016	0.5754	1011	0.5710
03/19/2025	1017	0.5759	1017	0.5753	1017	0.5759	1017	0.5757	1017	0.5759	1018	0.5764	1011	0.5710
03/20/2025	1016	0.5745	1016	0.5744	1016	0.5742	1016	0.5744	1016	0.5742	1016	0.5750	1011	0.5710
03/21/2025	1016	0.5746	1017	0.5753	1016	0.5741	1016	0.5747	1016	0.5742	1016	0.5745	1011	0.5710
03/22/2025	1016	0.5750	1016	0.5747	1016	0.5738	1016	0.5750	1016	0.5738	1017	0.5752	1011	0.5710
03/23/2025	1016	0.5741	1017	0.5749	1016	0.5742	1016	0.5742	1016	0.5742	1017	0.5742	1011	0.5710
03/24/2025	1017	0.5744	1017	0.5736	1017	0.5747	1017	0.5744	1017	0.5747	1017	0.5755	1011	0.5710
03/25/2025	1017	0.5732	1017	0.5732	1017	0.5730	1017	0.5734	1017	0.5730	1017	0.5733	1011	0.5710
03/26/2025	1016	0.5729	1017	0.5737	1018	0.5745	1016	0.5729	1018	0.5745	1017	0.5728	1011	0.5710
03/27/2025	1017	0.5741	1019	0.5750	1018	0.5742	1017	0.5742	1018	0.5742	1018	0.5741	1011	0.5710
03/28/2025	1018	0.5750	1018	0.5750	1017	0.5725	1018	0.5749	1017	0.5725	1019	0.5750	1011	0.5710
03/29/2025	1018	0.5743	1018	0.5744	1016	0.5730	1018	0.5743	1016	0.5730	1018	0.5745	1011	0.5710
03/30/2025	1017	0.5744	1017	0.5743	1018	0.5746	1017	0.5745	1018	0.5746	1018	0.5748	1011	0.5710
03/31/2025	1017	0.5735	1017	0.5736	1018	0.5744	1017	0.5737	1018	0.5744	1017	0.5737	1011	0.5710
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1018		1018		1018		1018		1019		1018		1013	
Min BTU	1015		1016		1016		1016		1016		1016		1011	
Max BTU	1022		1026		1029		1027		1030		1028		1017	
Avg Spec Gv	0.5773		0.5759		0.5759		0.5758		0.5763		0.5761		0.5731	
Min Spec Gv	0.5729		0.5732		0.5725		0.5729		0.5725		0.5728		0.5710	
Max SpeGvty	0.5831		0.5817		0.5829		0.5818		0.5833		0.5825		0.5770	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

February 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
02/01/2025	1028	0.5870	1030	0.5863	1030	0.5843	1030	0.5853	1031	0.5838	1031	0.5845	1022	0.5780
02/02/2025	1028	0.5869	1032	0.5865	1030	0.5859	1030	0.5856	1029	0.5837	1030	0.5859	1022	0.5780
02/03/2025	1027	0.5871	1031	0.5857	1031	0.5857	1031	0.5862	1030	0.5841	1032	0.5871	1022	0.5780
02/04/2025	1027	0.5871	1029	0.5844	1030	0.5848	1029	0.5844	1031	0.5851	1030	0.5849	1022	0.5780
02/05/2025	1028	0.5875	1029	0.5844	1028	0.5839	1028	0.5838	1029	0.5841	1029	0.5844	1022	0.5780
02/06/2025	1029	0.5876	1029	0.5847	1030	0.5845	1029	0.5844	1029	0.5842	1029	0.5843	1022	0.5780
02/07/2025	1028	0.5859	1029	0.5848	1029	0.5846	1028	0.5843	1030	0.5848	1029	0.5849	1022	0.5780
02/08/2025	1027	0.5855	1028	0.5838	1028	0.5840	1027	0.5836	1029	0.5845	1028	0.5843	1022	0.5780
02/09/2025	1027	0.5854	1028	0.5851	1028	0.5846	1028	0.5844	1028	0.5841	1029	0.5848	1022	0.5780
02/10/2025	1027	0.5860	1027	0.5831	1028	0.5844	1026	0.5836	1028	0.5850	1028	0.5850	1022	0.5780
02/11/2025	1027	0.5860	1024	0.5808	1024	0.5810	1024	0.5808	1024	0.5811	1025	0.5816	1022	0.5780
02/12/2025	1026	0.5854	1026	0.5814	1025	0.5809	1025	0.5809	1026	0.5813	1026	0.5811	1022	0.5780
02/13/2025	1031	0.5874	1027	0.5830	1025	0.5819	1026	0.5824	1026	0.5821	1026	0.5817	1017	0.5770
02/14/2025	1031	0.5867	1027	0.5823	1026	0.5824	1026	0.5823	1026	0.5825	1026	0.5827	1017	0.5770
02/15/2025	1027	0.5846	1025	0.5814	1027	0.5812	1026	0.5815	1027	0.5825	1027	0.5817	1017	0.5770
02/16/2025	1025	0.5848	1026	0.5819	1027	0.5806	1025	0.5811	1023	0.5798	1025	0.5813	1017	0.5770
02/17/2025	1025	0.5844	1032	0.5859	1025	0.5804	1027	0.5826	1025	0.5813	1029	0.5836	1017	0.5770
02/18/2025	1024	0.5841	1031	0.5852	1029	0.5839	1031	0.5852	1026	0.5815	1031	0.5855	1017	0.5770
02/19/2025	1022	0.5828	1031	0.5853	1032	0.5851	1031	0.5848	1032	0.5853	1032	0.5852	1017	0.5770
02/20/2025	1022	0.5825	1030	0.5844	1029	0.5844	1029	0.5842	1030	0.5850	1029	0.5844	1017	0.5770
02/21/2025	1022	0.5826	1035	0.5857	1032	0.5849	1033	0.5850	1030	0.5843	1032	0.5849	1017	0.5770
02/22/2025	1023	0.5831	1031	0.5847	1031	0.5847	1031	0.5844	1036	0.5858	1033	0.5853	1017	0.5770
02/23/2025	1022	0.5827	1029	0.5840	1031	0.5845	1028	0.5840	1036	0.5855	1029	0.5844	1017	0.5770
02/24/2025	1018	0.5800	1036	0.5864	1029	0.5840	1032	0.5848	1032	0.5848	1031	0.5845	1017	0.5770
02/25/2025	1019	0.5808	1033	0.5845	1035	0.5859	1034	0.5850	1030	0.5841	1037	0.5861	1017	0.5770
02/26/2025	1019	0.5810	1032	0.5831	1032	0.5835	1032	0.5833	1033	0.5844	1032	0.5839	1017	0.5770
02/27/2025	1025	0.5844	1031	0.5835	1032	0.5834	1032	0.5831	1031	0.5827	1032	0.5832	1017	0.5770
02/28/2025	1021	0.5827	1030	0.5834	1031	0.5844	1029	0.5832	1031	0.5834	1029	0.5834	1017	0.5770

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1025		1030		1029		1029		1029		1030		1019	
Min BTU	1018		1024		1024		1024		1023		1025		1017	
Max BTU	1031		1036		1035		1034		1036		1037		1022	
Avg Spec Gv	0.5847		0.5841		0.5837		0.5837		0.5836		0.5841		0.5774	
Min Spec Gv	0.5800		0.5808		0.5804		0.5808		0.5798		0.5811		0.5770	
Max SpeGvty	0.5876		0.5865		0.5859		0.5862		0.5858		0.5871		0.5780	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

January 2025

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
01/01/2025	1022	0.5840	1032	0.5837	1032	0.5836	1031	0.5833	1032	0.5834	1034	0.5841	1020	0.5780
01/02/2025	1025	0.5845	1033	0.5840	1033	0.5839	1032	0.5833	1032	0.5837	1031	0.5836	1020	0.5780
01/03/2025	1026	0.5842	1034	0.5852	1034	0.5848	1033	0.5846	1033	0.5836	1033	0.5839	1020	0.5780
01/04/2025	1025	0.5848	1027	0.5819	1032	0.5842	1029	0.5828	1034	0.5852	1034	0.5852	1020	0.5780
01/05/2025	1026	0.5849	1028	0.5834	1027	0.5822	1027	0.5825	1035	0.5854	1028	0.5826	1020	0.5780
01/06/2025	1026	0.5849	1025	0.5809	1026	0.5819	1025	0.5815	1027	0.5827	1027	0.5829	1020	0.5780
01/07/2025	1030	0.5857	1024	0.5796	1024	0.5802	1023	0.5796	1026	0.5821	1024	0.5799	1020	0.5780
01/08/2025	1028	0.5858	1025	0.5803	1025	0.5800	1024	0.5800	1025	0.5796	1025	0.5795	1020	0.5780
01/09/2025	1027	0.5857	1024	0.5806	1024	0.5806	1023	0.5805	1025	0.5801	1024	0.5801	1020	0.5780
01/10/2025	1032	0.5860	1024	0.5816	1024	0.5809	1023	0.5806	1024	0.5809	1024	0.5809	1020	0.5780
01/11/2025	1030	0.5856	1030	0.5850	1023	0.5812	1026	0.5833	1037	0.5879	1025	0.5826	1020	0.5780
01/12/2025	1031	0.5853	1034	0.5863	1031	0.5850	1033	0.5858	1029	0.5842	1033	0.5859	1020	0.5780
01/13/2025	1031	0.5860	1035	0.5863	1034	0.5861	1034	0.5857	1029	0.5838	1034	0.5861	1020	0.5780
01/14/2025	1032	0.5861	1033	0.5851	1034	0.5857	1033	0.5853	1035	0.5863	1034	0.5858	1020	0.5780
01/15/2025	1031	0.5855	1034	0.5859	1033	0.5853	1033	0.5850	1032	0.5848	1033	0.5854	1022	0.5780
01/16/2025	1033	0.5863	1034	0.5854	1035	0.5856	1034	0.5855	1035	0.5857	1035	0.5859	1022	0.5780
01/17/2025	1036	0.5888	1033	0.5848	1031	0.5839	1031	0.5839	1032	0.5845	1031	0.5839	1022	0.5780
01/18/2025	1033	0.5879	1033	0.5844	1034	0.5854	1033	0.5848	1032	0.5845	1034	0.5854	1022	0.5780
01/19/2025	1031	0.5863	1030	0.5828	1029	0.5823	1029	0.5820	1032	0.5839	1029	0.5822	1022	0.5780
01/20/2025	1036	0.5890	1034	0.5852	1034	0.5843	1033	0.5843	1029	0.5829	1034	0.5843	1022	0.5780
01/21/2025	1039	0.5903	1036	0.5859	1034	0.5851	1034	0.5849	1032	0.5840	1035	0.5857	1022	0.5780
01/22/2025	1036	0.5892	1034	0.5857	1036	0.5862	1035	0.5861	1036	0.5866	1036	0.5864	1022	0.5780
01/23/2025	1033	0.5885	1049	0.5949	1043	0.5911	1043	0.5914	1037	0.5877	1043	0.5910	1022	0.5780
01/24/2025	1025	0.5846	1050	0.5955	1050	0.5956	1050	0.5954	1053	0.5968	1051	0.5959	1022	0.5780
01/25/2025	1028	0.5847	1047	0.5930	1047	0.5943	1047	0.5935	1051	0.5960	1048	0.5943	1022	0.5780
01/26/2025	1036	0.5895	1048	0.5942	1048	0.5931	1047	0.5929	1049	0.5949	1048	0.5933	1022	0.5780
01/27/2025	1034	0.5883	1040	0.5889	1047	0.5933	1043	0.5909	1047	0.5941	1045	0.5919	1022	0.5780
01/28/2025	1030	0.5859	1032	0.5840	1036	0.5864	1033	0.5851	1048	0.5933	1036	0.5867	1022	0.5780
01/29/2025	1027	0.5851	1030	0.5830	1029	0.5824	1029	0.5824	1032	0.5842	1029	0.5824	1022	0.5780
01/30/2025	1029	0.5861	1031	0.5844	1030	0.5842	1030	0.5840	1030	0.5826	1031	0.5839	1022	0.5780
01/31/2025	1029	0.5877	1030	0.5838	1030	0.5835	1029	0.5831	1030	0.5841	1031	0.5840	1022	0.5780
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1030		1033		1033		1033		1034		1033		1021	
Min BTU	1022		1024		1023		1023		1024		1024		1020	
Max BTU	1039		1050		1050		1050		1053		1051		1022	
Avg Spec Gv	0.5864		0.5854		0.5852		0.5850		0.5858		0.5853		0.5780	
Min Spec Gv	0.5840		0.5796		0.5800		0.5796		0.5796		0.5795		0.5780	
Max SpeGvty	0.5903		0.5955		0.5956		0.5954		0.5968		0.5959		0.5780	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

December 2024

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
12/01/2024	1024	0.5832	1023	0.5785	1022	0.5776	1021	0.5776	1024	0.5795	1022	0.5778	1013	0.5760
12/02/2024	1022	0.5812	1025	0.5788	1024	0.5786	1024	0.5788	1026	0.5792	1025	0.5789	1013	0.5760
12/03/2024	1027	0.5831	1022	0.5756	1024	0.5773	1023	0.5765	1022	0.5778	1023	0.5761	1013	0.5760
12/04/2024	1027	0.5829	1021	0.5750	1022	0.5757	1021	0.5752	1024	0.5782	1023	0.5761	1013	0.5760
12/05/2024	1025	0.5805	1021	0.5767	1021	0.5756	1021	0.5756	1022	0.5753	1021	0.5742	1013	0.5760
12/06/2024	1023	0.5793	1021	0.5770	1021	0.5772	1020	0.5766	1027	0.5760	1022	0.5769	1013	0.5760
12/07/2024	1025	0.5804	1027	0.5810	1023	0.5780	1022	0.5773	1025	0.5774	1021	0.5771	1013	0.5760
12/08/2024	1026	0.5828	1031	0.5840	1027	0.5813	1027	0.5812	1028	0.5827	1027	0.5812	1013	0.5760
12/09/2024	1029	0.5852	1033	0.5831	1031	0.5843	1030	0.5831	1033	0.5861	1030	0.5841	1013	0.5760
12/10/2024	1024	0.5841	1032	0.5812	1032	0.5820	1032	0.5826	1032	0.5829	1031	0.5820	1013	0.5760
12/11/2024	1029	0.5867	1031	0.5822	1031	0.5812	1030	0.5809	1030	0.5804	1031	0.5814	1013	0.5760
12/12/2024	1027	0.5866	1030	0.5842	1029	0.5826	1030	0.5826	1031	0.5831	1031	0.5831	1013	0.5760
12/13/2024	1030	0.5876	1035	0.5878	1034	0.5871	1031	0.5852	1029	0.5838	1031	0.5858	1013	0.5760
12/14/2024	1024	0.5846	1034	0.5854	1035	0.5871	1033	0.5862	1032	0.5848	1035	0.5868	1013	0.5760
12/15/2024	1026	0.5854	1032	0.5837	1033	0.5850	1033	0.5851	1035	0.5877	1033	0.5847	1013	0.5760
12/16/2024	1027	0.5863	1035	0.5851	1033	0.5847	1032	0.5845	1031	0.5835	1032	0.5838	1013	0.5760
12/17/2024	1028	0.5870	1034	0.5844	1037	0.5852	1035	0.5846	1034	0.5842	1035	0.5851	1013	0.5760
12/18/2024	1027	0.5862	1035	0.5853	1033	0.5842	1032	0.5840	1035	0.5843	1033	0.5843	1020	0.5780
12/19/2024	1027	0.5860	1036	0.5866	1035	0.5858	1035	0.5857	1035	0.5852	1034	0.5852	1020	0.5780
12/20/2024	1027	0.5865	1035	0.5862	1035	0.5861	1034	0.5861	1036	0.5866	1036	0.5867	1020	0.5780
12/21/2024	1029	0.5868	1031	0.5842	1035	0.5861	1032	0.5846	1036	0.5869	1035	0.5862	1020	0.5780
12/22/2024	1028	0.5862	1033	0.5841	1029	0.5829	1029	0.5826	1034	0.5858	1031	0.5837	1020	0.5780
12/23/2024	1027	0.5849	1030	0.5834	1034	0.5844	1034	0.5851	1035	0.5861	1033	0.5837	1020	0.5780
12/24/2024	1027	0.5850	1030	0.5826	1030	0.5828	1028	0.5816	1031	0.5839	1031	0.5837	1020	0.5780
12/25/2024	1026	0.5851	1031	0.5832	1031	0.5828	1031	0.5834	1030	0.5824	1031	0.5833	1020	0.5780
12/26/2024	1026	0.5849	1033	0.5847	1031	0.5831	1032	0.5835	1033	0.5848	1031	0.5830	1020	0.5780
12/27/2024	1026	0.5855	1033	0.5839	1033	0.5844	1032	0.5838	1030	0.5824	1034	0.5847	1020	0.5780
12/28/2024	1029	0.5859	1033	0.5845	1034	0.5835	1033	0.5840	1031	0.5831	1033	0.5837	1020	0.5780
12/29/2024	1024	0.5846	1033	0.5834	1032	0.5842	1031	0.5832	1033	0.5843	1033	0.5844	1020	0.5780
12/30/2024	1024	0.5842	1032	0.5834	1032	0.5829	1031	0.5829	1033	0.5837	1032	0.5830	1020	0.5780
12/31/2024	1022	0.5838	1034	0.5842	1032	0.5833	1033	0.5837	1033	0.5842	1031	0.5829	1020	0.5780
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1026		1030		1030		1029		1031		1030		1016	
Min BTU	1022		1021		1021		1020		1022		1021		1013	
Max BTU	1030		1036		1037		1035		1036		1036		1020	
Avg Spec Gv	0.5846		0.5827		0.5825		0.5822		0.5828		0.5824		0.5769	
Min Spec Gv	0.5793		0.5750		0.5756		0.5752		0.5753		0.5742		0.5760	
Max SpeGvty	0.5876		0.5878		0.5871		0.5862		0.5877		0.5868		0.5780	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

November 2024

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
11/01/2024	1031	0.5844	1025	0.5804	1026	0.5823	1025	0.5821	1026	0.5824	1026	0.5821	1010	0.5750
11/02/2024	1030	0.5846	1027	0.5821	1025	0.5797	1025	0.5809	1024	0.5790	1025	0.5793	1010	0.5750
11/03/2024	1031	0.5869	1024	0.5793	1027	0.5822	1026	0.5819	1025	0.5798	1027	0.5821	1010	0.5750
11/04/2024	1031	0.5876	1022	0.5758	1022	0.5756	1023	0.5767	1023	0.5774	1024	0.5784	1010	0.5750
11/05/2024	1027	0.5845	1023	0.5750	1022	0.5751	1021	0.5746	1022	0.5763	1023	0.5771	1010	0.5750
11/06/2024	1030	0.5867	1024	0.5766	1024	0.5766	1023	0.5756	1024	0.5757	1025	0.5776	1010	0.5750
11/07/2024	1031	0.5862	1023	0.5768	1024	0.5771	1023	0.5767	1024	0.5760	1024	0.5769	1010	0.5750
11/08/2024	1029	0.5856	1025	0.5800	1023	0.5767	1023	0.5771	1025	0.5771	1023	0.5764	1010	0.5750
11/09/2024	1030	0.5864	1026	0.5824	1025	0.5804	1025	0.5814	1023	0.5771	1025	0.5804	1010	0.5750
11/10/2024	1034	0.5883	1029	0.5837	1027	0.5832	1027	0.5835	1026	0.5824	1026	0.5823	1010	0.5750
11/11/2024	1031	0.5867	1027	0.5822	1029	0.5825	1028	0.5823	1029	0.5827	1029	0.5837	1010	0.5750
11/12/2024	1029	0.5852	1023	0.5779	1025	0.5802	1024	0.5798	1026	0.5818	1026	0.5811	1010	0.5750
11/13/2024	1028	0.5853	1023	0.5785	1023	0.5782	1023	0.5787	1022	0.5765	1024	0.5790	1013	0.5760
11/14/2024	1026	0.5841	1023	0.5778	1022	0.5777	1020	0.5770	1021	0.5769	1021	0.5772	1013	0.5760
11/15/2024	1026	0.5837	1028	0.5806	1024	0.5780	1025	0.5787	1025	0.5795	1024	0.5786	1013	0.5760
11/16/2024	1026	0.5836	1029	0.5810	1028	0.5803	1028	0.5804	1021	0.5773	1028	0.5808	1013	0.5760
11/17/2024	1026	0.5812	1030	0.5817	1028	0.5805	1028	0.5804	1024	0.5780	1028	0.5805	1013	0.5760
11/18/2024	1029	0.5832	1028	0.5808	1030	0.5822	1030	0.5817	1028	0.5804	1030	0.5820	1013	0.5760
11/19/2024	1026	0.5805	1022	0.5768	1026	0.5795	1025	0.5791	1028	0.5805	1025	0.5790	1013	0.5760
11/20/2024	1022	0.5781	1020	0.5749	1020	0.5752	1020	0.5752	1030	0.5821	1020	0.5751	1013	0.5760
11/21/2024	1024	0.5811	1022	0.5760	1020	0.5752	1020	0.5751	1024	0.5776	1021	0.5755	1013	0.5760
11/22/2024	1022	0.5791	1021	0.5777	1022	0.5765	1021	0.5763	1019	0.5743	1022	0.5769	1013	0.5760
11/23/2024	1024	0.5815	1020	0.5776	1021	0.5780	1021	0.5778	1021	0.5753	1021	0.5779	1013	0.5760
11/24/2024	1029	0.5855	1022	0.5789	1020	0.5771	1019	0.5770	1022	0.5767	1021	0.5775	1013	0.5760
11/25/2024	1026	0.5842	1023	0.5785	1022	0.5788	1022	0.5790	1021	0.5777	1023	0.5789	1013	0.5760
11/26/2024	1027	0.5854	1022	0.5776	1022	0.5775	1021	0.5771	1023	0.5796	1022	0.5779	1013	0.5760
11/27/2024	1026	0.5839	1023	0.5791	1022	0.5777	1022	0.5778	1023	0.5791	1022	0.5778	1013	0.5760
11/28/2024	1022	0.5809	1023	0.5790	1023	0.5788	1022	0.5785	1022	0.5773	1023	0.5790	1013	0.5760
11/29/2024	1025	0.5833	1025	0.5797	1023	0.5793	1023	0.5793	1023	0.5788	1024	0.5794	1013	0.5760
11/30/2024	1024	0.5828	1022	0.5778	1026	0.5793	1024	0.5787	1023	0.5790	1024	0.5788	1013	0.5760

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1027		1024		1024		1024		1024		1024		1012	
Min BTU	1022		1020		1020		1019		1019		1020		1010	
Max BTU	1034		1030		1030		1030		1030		1030		1013	
Avg Spec Gv	0.5840		0.5789		0.5787		0.5787		0.5785		0.5790		0.5756	
Min Spec Gv	0.5781		0.5749		0.5751		0.5746		0.5743		0.5751		0.5750	
Max SpeGvty	0.5883		0.5837		0.5832		0.5835		0.5827		0.5837		0.5760	

Page: 13 of 17

*** Unofficial Data, Subject to Change ***

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

September 2024

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
09/01/2024	1029	0.5852	1025	0.5835	1024	0.5823	1024	0.5823	1024	0.5824	1024	0.5829	1010	0.5740
09/02/2024	1028	0.5832	1027	0.5842	1026	0.5835	1025	0.5832	1026	0.5836	1026	0.5839	1010	0.5740
09/03/2024	1029	0.5829	1026	0.5842	1026	0.5842	1026	0.5838	1026	0.5842	1027	0.5845	1010	0.5740
09/04/2024	1028	0.5830	1025	0.5841	1025	0.5842	1025	0.5840	1025	0.5840	1025	0.5842	1010	0.5740
09/05/2024	1023	0.5833	1024	0.5820	1024	0.5826	1025	0.5837	1025	0.5829	1025	0.5826	1010	0.5740
09/06/2024	1021	0.5830	1022	0.5806	1022	0.5811	1023	0.5817	1023	0.5812	1022	0.5812	1010	0.5740
09/07/2024	1022	0.5819	1021	0.5795	1021	0.5796	1021	0.5804	1021	0.5796	1021	0.5795	1010	0.5740
09/08/2024	1020	0.5811	1023	0.5807	1021	0.5796	1020	0.5796	1021	0.5797	1021	0.5799	1010	0.5740
09/09/2024	1018	0.5806	1024	0.5822	1024	0.5819	1022	0.5809	1024	0.5819	1025	0.5826	1010	0.5740
09/10/2024	1025	0.5834	1022	0.5809	1022	0.5809	1023	0.5815	1022	0.5812	1022	0.5810	1010	0.5740
09/11/2024	1025	0.5840	1022	0.5806	1022	0.5811	1021	0.5808	1022	0.5810	1021	0.5807	1009	0.5730
09/12/2024	1026	0.5836	1022	0.5807	1021	0.5803	1021	0.5804	1021	0.5799	1022	0.5807	1009	0.5730
09/13/2024	1020	0.5816	1023	0.5818	1022	0.5807	1022	0.5805	1021	0.5799	1022	0.5806	1009	0.5730
09/14/2024	1015	0.5803	1022	0.5819	1023	0.5817	1022	0.5812	1022	0.5808	1023	0.5819	1009	0.5730
09/15/2024	1024	0.5826	1021	0.5786	1022	0.5817	1022	0.5811	1022	0.5818	1022	0.5817	1009	0.5730
09/16/2024	1023	0.5825	1022	0.5803	1021	0.5789	1021	0.5785	1021	0.5792	1022	0.5786	1009	0.5730
09/17/2024	1019	0.5813	1024	0.5809	1022	0.5804	1021	0.5801	1021	0.5798	1022	0.5802	1009	0.5730
09/18/2024	1023	0.5834	1022	0.5798	1024	0.5808	1023	0.5803	1024	0.5806	1024	0.5808	1009	0.5730
09/19/2024	1022	0.5830	1022	0.5798	1022	0.5797	1021	0.5795	1024	0.5809	1022	0.5799	1009	0.5730
09/20/2024	1030	0.5851	1021	0.5792	1022	0.5797	1021	0.5796	1023	0.5803	1022	0.5797	1009	0.5730
09/21/2024	1030	0.5846	1020	0.5789	1021	0.5795	1021	0.5792	1021	0.5789	1021	0.5791	1009	0.5730
09/22/2024	1031	0.5851	1022	0.5790	1021	0.5792	1020	0.5789	1020	0.5786	1021	0.5791	1009	0.5730
09/23/2024	1032	0.5852	1021	0.5771	1022	0.5782	1021	0.5781	1022	0.5785	1022	0.5780	1009	0.5730
09/24/2024	1029	0.5840	1023	0.5792	1021	0.5774	1021	0.5771	1021	0.5774	1022	0.5778	1009	0.5730
09/25/2024	1030	0.5855	1024	0.5806	1023	0.5799	1023	0.5792	1023	0.5796	1024	0.5799	1009	0.5730
09/26/2024	1025	0.5835	1023	0.5800	1024	0.5805	1023	0.5801	1024	0.5807	1024	0.5806	1009	0.5730
09/27/2024	1028	0.5845	1025	0.5811	1024	0.5800	1022	0.5796	1023	0.5798	1023	0.5798	1009	0.5730
09/28/2024	1034	0.5839	1026	0.5821	1025	0.5814	1024	0.5810	1025	0.5810	1025	0.5808	1009	0.5730
09/29/2024	1035	0.5847	1027	0.5835	1026	0.5821	1025	0.5819	1026	0.5818	1026	0.5819	1009	0.5730
09/30/2024	1034	0.5843	1026	0.5835	1027	0.5834	1026	0.5832	1027	0.5834	1026	0.5833	1009	0.5730
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1026		1023		1023		1023		1023		1023		1009	
Min BTU	1015		1020		1021		1020		1020		1021		1009	
Max BTU	1035		1027		1027		1026		1027		1027		1010	
Avg Spec Gv	0.5833		0.5810		0.5809		0.5807		0.5808		0.5809		0.5733	
Min Spec Gv	0.5803		0.5771		0.5774		0.5771		0.5774		0.5778		0.5730	
Max SpeGvty	0.5855		0.5842		0.5842		0.5840		0.5842		0.5845		0.5740	

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

August 2024

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
08/01/2024	1026	0.5842	1027	0.5843	1027	0.5836	1026	0.5827	1027	0.5832	1027	0.5838	1012	0.5720
08/02/2024	1028	0.5858	1028	0.5850	1027	0.5847	1027	0.5842	1027	0.5846	1028	0.5848	1012	0.5720
08/03/2024	1034	0.5880	1027	0.5847	1027	0.5847	1027	0.5846	1028	0.5846	1028	0.5847	1012	0.5720
08/04/2024	1033	0.5873	1028	0.5842	1027	0.5840	1027	0.5843	1027	0.5842	1027	0.5845	1012	0.5720
08/05/2024	1030	0.5862	1027	0.5832	1027	0.5833	1027	0.5839	1028	0.5837	1028	0.5834	1012	0.5720
08/06/2024	1032	0.5874	1030	0.5852	1028	0.5837	1027	0.5832	1027	0.5833	1028	0.5839	1012	0.5720
08/07/2024	1034	0.5890	1031	0.5862	1030	0.5858	1029	0.5850	1030	0.5857	1031	0.5859	1012	0.5720
08/08/2024	1037	0.5913	1030	0.5856	1031	0.5857	1030	0.5856	1031	0.5859	1031	0.5855	1012	0.5720
08/09/2024	1033	0.5900	1030	0.5866	1030	0.5856	1030	0.5853	1030	0.5853	1030	0.5859	1012	0.5720
08/10/2024	1033	0.5898	1029	0.5856	1029	0.5862	1029	0.5860	1030	0.5864	1030	0.5866	1012	0.5720
08/11/2024	1024	0.5855	1027	0.5857	1028	0.5855	1028	0.5855	1028	0.5853	1028	0.5855	1012	0.5720
08/12/2024	1029	0.5875	1028	0.5844	1027	0.5849	1027	0.5853	1027	0.5850	1027	0.5847	1012	0.5720
08/13/2024	1024	0.5850	1029	0.5849	1028	0.5842	1027	0.5842	1027	0.5843	1027	0.5840	1012	0.5720
08/14/2024	1027	0.5856	1028	0.5850	1028	0.5847	1028	0.5844	1028	0.5846	1028	0.5847	1010	0.5740
08/15/2024	1028	0.5858	1028	0.5842	1028	0.5847	1028	0.5845	1028	0.5848	1029	0.5849	1010	0.5740
08/16/2024	1025	0.5846	1028	0.5836	1028	0.5838	1028	0.5839	1028	0.5837	1029	0.5844	1010	0.5740
08/17/2024	1033	0.5876	1028	0.5836	1027	0.5831	1027	0.5833	1028	0.5835	1027	0.5830	1010	0.5740
08/18/2024	1032	0.5874	1027	0.5837	1027	0.5832	1027	0.5833	1028	0.5834	1027	0.5835	1010	0.5740
08/19/2024	1026	0.5853	1026	0.5840	1026	0.5838	1026	0.5834	1026	0.5837	1026	0.5839	1010	0.5740
08/20/2024	1026	0.5846	1026	0.5836	1026	0.5835	1025	0.5836	1026	0.5837	1026	0.5838	1010	0.5740
08/21/2024	1035	0.5879	1026	0.5844	1026	0.5837	1025	0.5834	1025	0.5836	1026	0.5839	1010	0.5740
08/22/2024	1032	0.5865	1026	0.5833	1026	0.5836	1026	0.5839	1026	0.5841	1026	0.5844	1010	0.5740
08/23/2024	1032	0.5853	1026	0.5829	1026	0.5829	1026	0.5829	1026	0.5831	1026	0.5833	1010	0.5740
08/24/2024	1033	0.5855	1027	0.5826	1026	0.5825	1025	0.5825	1026	0.5828	1026	0.5829	1010	0.5740
08/25/2024	1025	0.5822	1028	0.5840	1027	0.5825	1026	0.5823	1026	0.5823	1026	0.5825	1010	0.5740
08/26/2024	1028	0.5841	1029	0.5842	1028	0.5837	1027	0.5835	1029	0.5841	1029	0.5843	1010	0.5740
08/27/2024	1032	0.5876	1027	0.5831	1029	0.5840	1028	0.5838	1029	0.5840	1028	0.5839	1010	0.5740
08/28/2024	1030	0.5868	1025	0.5824	1026	0.5824	1026	0.5828	1027	0.5826	1028	0.5833	1010	0.5740
08/29/2024	1027	0.5851	1026	0.5828	1025	0.5822	1024	0.5822	1025	0.5820	1025	0.5823	1010	0.5740
08/30/2024	1028	0.5856	1025	0.5828	1026	0.5829	1025	0.5827	1025	0.5826	1025	0.5826	1010	0.5740
08/31/2024	1026	0.5841	1024	0.5826	1024	0.5824	1024	0.5825	1024	0.5824	1026	0.5831	1010	0.5740
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1030		1027		1027		1027		1027		1028		1011	
Min BTU	1024		1024		1024		1024		1024		1025		1010	
Max BTU	1037		1031		1031		1030		1031		1031		1012	
Avg Spec Gv	0.5864		0.5841		0.5839		0.5838		0.5840		0.5841		0.5732	
Min Spec Gv	0.5822		0.5824		0.5822		0.5822		0.5820		0.5823		0.5720	
Max SpeGvty	0.5913		0.5866		0.5862		0.5860		0.5864		0.5866		0.5740	

Page: 16 of 17

*** Unofficial Data, Subject to Change ***

San Diego Gas & Electric
Gas Measurement & Analysis System (GMAS)
MONTHLY GAS QUALITY REPORT

June 2024

	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv	BTU	Spec Gv
06/01/2024	1029	0.5833	1023	0.5795	1021	0.5775	1021	0.5786	1020	0.5769	1022	0.5786	1015	0.5710
06/02/2024	1024	0.5821	1020	0.5781	1022	0.5787	1022	0.5789	1020	0.5770	1022	0.5792	1015	0.5710
06/03/2024	1024	0.5826	1019	0.5769	1021	0.5787	1019	0.5773	1021	0.5778	1020	0.5776	1015	0.5710
06/04/2024	1031	0.5838	1020	0.5771	1019	0.5766	1019	0.5766	1019	0.5774	1019	0.5767	1015	0.5710
06/05/2024	1024	0.5807	1021	0.5780	1020	0.5770	1020	0.5771	1020	0.5769	1020	0.5772	1015	0.5710
06/06/2024	1021	0.5781	1022	0.5778	1021	0.5785	1021	0.5782	1021	0.5780	1021	0.5783	1015	0.5710
06/07/2024	1021	0.5769	1021	0.5770	1022	0.5774	1021	0.5769	1021	0.5778	1022	0.5772	1015	0.5710
06/08/2024	1021	0.5774	1024	0.5801	1022	0.5775	1021	0.5775	1022	0.5779	1021	0.5776	1015	0.5710
06/09/2024	1025	0.5812	1025	0.5813	1026	0.5820	1026	0.5820	1023	0.5795	1026	0.5821	1015	0.5710
06/10/2024	1025	0.5807	1025	0.5803	1025	0.5809	1024	0.5801	1026	0.5818	1025	0.5805	1015	0.5710
06/11/2024	1025	0.5802	1025	0.5802	1025	0.5801	1025	0.5799	1025	0.5802	1025	0.5801	1015	0.5710
06/12/2024	1028	0.5829	1024	0.5805	1025	0.5801	1024	0.5802	1025	0.5800	1024	0.5799	1019	0.5740
06/13/2024	1032	0.5865	1022	0.5775	1024	0.5800	1023	0.5790	1025	0.5805	1025	0.5806	1019	0.5740
06/14/2024	1027	0.5846	1022	0.5783	1021	0.5768	1021	0.5769	1023	0.5785	1022	0.5774	1019	0.5740
06/15/2024	1020	0.5825	1023	0.5792	1022	0.5784	1022	0.5785	1022	0.5777	1022	0.5782	1019	0.5740
06/16/2024	1022	0.5821	1023	0.5792	1024	0.5790	1023	0.5792	1023	0.5787	1024	0.5792	1019	0.5740
06/17/2024	1028	0.5850	1024	0.5792	1023	0.5793	1022	0.5787	1023	0.5791	1023	0.5791	1019	0.5740
06/18/2024	1032	0.5875	1023	0.5795	1024	0.5792	1023	0.5792	1023	0.5792	1024	0.5793	1019	0.5740
06/19/2024	1034	0.5884	1022	0.5790	1023	0.5793	1022	0.5792	1023	0.5793	1023	0.5795	1019	0.5740
06/20/2024	1031	0.5859	1023	0.5785	1022	0.5784	1022	0.5782	1022	0.5788	1022	0.5789	1019	0.5740
06/21/2024	1029	0.5843	1024	0.5796	1023	0.5787	1023	0.5790	1023	0.5784	1023	0.5784	1019	0.5740
06/22/2024	1031	0.5840	1024	0.5806	1023	0.5794	1023	0.5794	1023	0.5795	1024	0.5795	1019	0.5740
06/23/2024	1030	0.5838	1024	0.5811	1024	0.5808	1024	0.5810	1025	0.5808	1025	0.5815	1019	0.5740
06/24/2024	1023	0.5830	1024	0.5802	1024	0.5806	1023	0.5803	1024	0.5807	1024	0.5806	1019	0.5740
06/25/2024	1025	0.5839	1021	0.5788	1022	0.5794	1022	0.5791	1023	0.5797	1023	0.5794	1019	0.5740
06/26/2024	1023	0.5830	1022	0.5799	1021	0.5791	1021	0.5792	1021	0.5789	1021	0.5792	1019	0.5740
06/27/2024	1026	0.5830	1022	0.5814	1021	0.5800	1021	0.5800	1022	0.5798	1022	0.5802	1019	0.5740
06/28/2024	1025	0.5829	1025	0.5848	1023	0.5823	1022	0.5826	1022	0.5814	1023	0.5826	1019	0.5740
06/29/2024	1021	0.5824	1028	0.5863	1027	0.5865	1027	0.5859	1025	0.5849	1026	0.5857	1019	0.5740
06/30/2024	1022	0.5844	1029	0.5868	1028	0.5863	1028	0.5862	1027	0.5860	1028	0.5864	1019	0.5740
	Thermal Zone 1 Oceanside		Thermal Zone 2 Rainbow		Thermal Zone 3 Sweetwater		Thermal Zone 4 Witherby		Thermal Zone 5 Harvest Station		Thermal Zone 6 Pomerado		Thermal Zone 7 Point Loma	
Avg BTU	1026		1023		1023		1022		1023		1023		1018	
Min BTU	1020		1019		1019		1019		1019		1019		1015	
Max BTU	1034		1029		1028		1028		1027		1028		1019	
Avg Spec Gv	0.5829		0.5799		0.5796		0.5795		0.5794		0.5797		0.5729	
Min Spec Gv	0.5769		0.5769		0.5766		0.5766		0.5769		0.5767		0.5710	
Max SpeGvty	0.5884		0.5868		0.5865		0.5862		0.5860		0.5864		0.5740	