

APPENDIX V TO PART 1039.—
NONROAD COMPRESSION-IGNITION
(CI) TRANSIENT CYCLE FOR CON-
STANT-SPEED ENGINES—Continued

Time (s)	Normal- ized speed (percent)	Normal- ized torque (percent)
838	93	20
839	93	18
840	93	17
841	93	18
842	93	19
843	93	22
844	93	21
845	93	21
846	93	19
847	93	19
848	93	18
849	93	19
850	93	17
851	93	16
852	93	19
853	93	18
854	94	24
855	93	25
856	93	25
857	93	21
858	93	17
859	96	19
860	95	18
861	93	54
862	93	61
863	93	43
864	93	31
865	93	24
866	93	23
867	93	22
868	93	21
869	93	20
870	93	16
871	93	16
872	93	16
873	93	31
874	93	30
875	93	27
876	93	23
877	93	23
878	93	21
879	93	20
880	93	18
881	93	16
882	93	18
883	93	16
884	93	17
885	93	20
886	93	20
887	93	22
888	93	20
889	93	17
890	93	17
891	93	17
892	93	16
893	93	18
894	93	18
895	93	21
896	93	21
897	93	18
898	94	24
899	93	28
900	93	23
901	93	19
902	93	20
903	93	20

APPENDIX V TO PART 1039.—
NONROAD COMPRESSION-IGNITION
(CI) TRANSIENT CYCLE FOR CON-
STANT-SPEED ENGINES—Continued

Time (s)	Normal- ized speed (percent)	Normal- ized torque (percent)
904	93	29
905	93	23
906	93	25
907	93	23
908	93	23
909	93	23
910	93	21
911	93	21
912	93	22
913	93	30
914	93	33
915	93	25
916	93	29
917	93	27
918	93	23
919	93	21
920	93	21
921	93	19
922	93	20
923	93	24
924	93	23
925	93	21
926	93	44
927	93	34
928	93	28
929	93	37
930	93	29
931	93	27
932	93	33
933	93	28
934	93	22
935	96	30
936	95	25
937	95	17
938	95	13
939	95	10
940	95	9
941	95	8
942	95	7
943	95	7
944	95	6
945	95	6
946	93	37
947	93	34
948	93	29
949	93	23
950	93	23
951	93	21
952	93	20
953	93	29
954	93	27
955	93	26
956	93	35
957	93	43
958	95	35
959	95	24
960	95	17
961	95	13
962	95	10
963	95	9
964	95	8
965	95	7
966	95	7
967	95	6
968	93	36
969	93	30

APPENDIX V TO PART 1039.—
NONROAD COMPRESSION-IGNITION
(CI) TRANSIENT CYCLE FOR CON-
STANT-SPEED ENGINES—Continued

Time (s)	Normal- ized speed (percent)	Normal- ized torque (percent)
970	93	25
971	93	21
972	93	22
973	93	19
974	93	34
975	93	36
976	93	31
977	93	26
978	93	27
979	93	21
980	93	22
981	93	18
982	93	18
983	93	19
984	93	19
985	93	23
986	93	22
987	93	20
988	93	23
989	93	20
990	93	18
991	93	18
992	93	16
993	93	19
994	94	25
995	93	30
996	93	29
997	93	23
998	93	24
999	93	22
1000	94	20
1001	93	17
1002	93	16
1003	93	16
1004	93	15
1005	93	17
1006	93	18
1007	93	20
1008	93	21
1009	93	18
1010	93	17
1011	92	54
1012	93	38
1013	93	29
1014	93	24
1015	93	24
1016	93	24
1017	93	23
1018	93	20
1019	93	20
1020	93	18
1021	93	19
1022	93	19
1023	93	16
1024	93	16
1025	93	16
1026	93	17
1027	93	21
1028	93	20
1029	93	20
1030	93	17
1031	93	19
1032	93	16
1033	93	18
1034	93	16
1035	93	16