ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils
By The Noack Method
Test Report Cover

Version D5800 VERSION 20220621 Beta
Procedure [A] C
Conducted For
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC

C	**V = Valid**
	I = Invalid

CC	**NR = Non-Reference Test Oil**
	RO = Reference Oil Result

Test Number	
Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	**Test Run:** CCCCCCCCCC

Date Completed: YYYYMMDD		**Time Completed:** HH:MM	
Oil Code CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC			
Formulation/Stand Code:			
Alternate Codes:	CCCCCCCCCCCCCCC	CCCCCCCCCCCCCCC	CCCCCCCCCCCCCCC

In my opinion this test CCCCCCCC **has been conducted in a valid manner in accordance with the D5800 ASTM Test Method and the appropriate amendments through the information letter system. The remarks included in this report describe the anomalies associated with this test.**

A

A = Woods Metal
B = Non-Woods Metal
C = Selby-Noack
D = Noack S2

Submitted By: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
Testing Laboratory

CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
Signature

CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
Typed Name

CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
Title

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils
By The Noack Method
Form 2
Summary of Results

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	

Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM

Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

Test Method-Version CCCCCCCCCC **Procedure** [A] C

Equipment	
Manufacturer	CCCCCCCCCCCCCCCC
Model	CCCCCCCCCCCCCCCC
Firmware Version	CCCCCCCCCCCCCCCC

Crucible/Reaction Vessel (RV)	
Crucible/RV Cup ID	CCCCCCCC
Crucible/RV Lid ID	CCCCCCCC
RV Orifice Size, mm (Procedure D Only)	S12.12

Operational Parameters	
Test Length, minutes: seconds	CCCCCC
Test Temperature, °C	S123.1
Differential Pressure, mm H2O	S12.1

Test Oil Results	
Initial Sample Weight, g	S12.12
EOT Final Sample Weight, g	S12.12
EOT Sample Evaporation Loss, mass %	S12.1
Transformed EOT Sample Evaporation Loss[B]	S1.1234
LTMS Instrument Severity Adjustment (non-reference tests only)[C]	S1.1234
Transformed Severity Adjusted Sample Evaporation Loss (non-reference tests only)[C]	S1.1234
Final Severity Adjusted Sample Evaporation Loss Result, mass %	S12.1

Optional Translation Between Procedures A and B	
Translation to Procedure	C
Translation Factor	S1.123
Translated Sample Evaporation Loss, Unadjusted, mass %	S12.1
Translated Sample Evaporation Loss, Severity Adjusted, mass %	S12.1

[B] Natural Log transformation; see LTMS manual.
[C] Severity adjustments are only applicable to fully formulated engine oils.

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils
By The Noack Method
Form 3
Comments

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	

Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM

Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

Out-Of-Limit Data And Time, Test Modifications And Comments

Number of Comment Lines	S1	
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils
By The Noack Method
Form 3A
Comments

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	

Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM

Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

Out-Of-Limit Data And Time, Test Modifications And Comments

Number of Comment Lines	S1	
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils
By The Noack Method
Form 3B
Comments

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	

Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM

Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

Out-Of-Limit Data And Time, Test Modifications And Comments

Number of Comment Lines	S1	
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		
CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils By The Noack Method
Form 4
QC Data

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM
Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

All Operationally Valid D5800 QC Daily Check Sample Results Past 30-Days (report for reference tests only)

QC Sample Test Key	QC Date Completed	QC Daily Run Order	QC Operationally Valid?	QC Statistically Valid?[C]	QC Fluid ID	Evaporation Loss, Mass %	Crucible Cup ID	Crucible Lid ID
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC

[C]Report 'Y' if QC result is in acceptance range, 'M' if mild of range or 'S' if severe of range.

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils By The Noack Method
Form 4A
QC Data

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM
Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

All Operationally Valid D5800 QC Daily Check Sample Results Past 30-Days (report for reference tests only)

QC Sample Test Key	QC Date Completed	QC Daily Run Order	QC Operationally Valid?	QC Statistically Valid?[C]	QC Fluid ID	Evaporation Loss, Mass %	Crucible Cup ID	Crucible Lid ID
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	C	C	CCCCCCCC	S12.1	CCCCCCCC	CCCCCCCC

[C]Report ‘Y’ if QC result is in acceptance range, ‘M’ if mild of range or ‘S’ if severe of range.

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils By The Noack Method
Form 5
QC Comments

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM
Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

All Operationally Valid D5800 QC Daily Check Sample Results Past 30-Days (report for reference tests only)

QC Sample Test Key	Date Completed	Daily Run Order	Comments
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC

ASTM Test Method D 5800
Evaporation Loss Of Lubricating Oils By The Noack Method
Form 5A
QC Comments

Oil Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Lab Sample Code: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Testing Lab: CC	**TMC Reference Oil ID:** CCCCCCCCCCCCCCC
Date Completed: YYYYMMDD	**Time Completed:** HH:MM
Instrument ID: CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	
Test Run: CCCCCCCCCC	
Date of Last TMC Calibration: YYYYMMDD	**TMC Calibration Expiration Date:** YYYYMMDD

All Operationally Valid D5800 QC Daily Check Sample Results Past 30-Days (report for reference tests only)

QC Sample Test Key	Date Completed	Daily Run Order	Comments
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC
CCCCCC	YYYYMMDD	S12	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC