

# **OIL ANALYSIS REPORT**

#### Sample Rating Trend



# Machine Id 414066

#### Component Diesel Engine

Fluid PETRO CANADA DURON SHP 15W40 (--- GAL)

### DIAGNOSIS

#### Recommendation

Resample at the next service interval to monitor.

#### Wear

All component wear rates are normal.

#### Contamination

There is no indication of any contamination in the oil.

## Fluid Condition

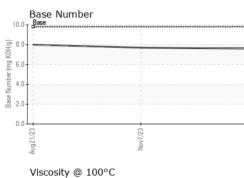
The BN result indicates that there is suitable alkalinity remaining in the oil. The condition of the oil is suitable for further service.

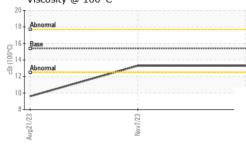
			2023	Nov2023 Jan20	24	
SAMPLE INFOR	MATION	method	limit/base	current	history1	history2
Sample Number		Client Info		GFL0078643	GFL0078622	GFL0078650
Sample Date		Client Info		23 Jan 2024	07 Nov 2023	21 Aug 2023
Machine Age	hrs	Client Info		1611	1076	512
Oil Age	hrs	Client Info		600	600	0
Oil Changed		Client Info		Changed	Changed	Changed
Sample Status				NORMAL	NORMAL	ABNORMAL
CONTAMINAT	ION	method	limit/base	current	history1	history2
Fuel		WC Method	>6.0	<1.0	<1.0	0.5
Water		WC Method	>0.2	NEG	NEG	NEG
Glycol		WC Method		NEG	NEG	NEG
WEAR METAL	S	method	limit/base	current	history1	history2
Iron	ppm	ASTM D5185m	>100	12	15	31
Chromium	ppm	ASTM D5185m	>20	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185m	>2	2	<1	2
Titanium	ppm	ASTM D5185m		0	0	0
Silver	ppm	ASTM D5185m	>2	0	1	1
Aluminum	ppm	ASTM D5185m	>25	3	8	25
Lead	ppm	ASTM D5185m	>40	<1	0	0
Copper	ppm	ASTM D5185m	>330	51	291	137
Tin	ppm		>15	<1	1	3
Vanadium	ppm	ASTM D5185m		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185m		0	0	0
ADDITIVES		method	limit/base	current	history1	history2
Boron	ppm	ASTM D5185m	0	3	12	262
				0	0	0
Barium	ppm	ASTM D5185m	0	U	0	0
		ASTM D5185m ASTM D5185m	0 60	62	66	123
Molybdenum	ppm			-		
Molybdenum Manganese	ppm ppm	ASTM D5185m	60	62	66	123
Molybdenum	ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0	62 <1	66 1	123 6
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium	ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010	62 <1 1018	66 1 950	123 6 735
Molybdenum Manganese Magnesium	ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070	62 <1 1018 1128	66 1 950 1071	123 6 735 1472
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus	ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150	62 <1 1018 1128 1015	66 1 950 1071 947	123 6 735 1472 694
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc	ppm ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270	62 <1 1018 1128 1015 1295	66 1 950 1071 947 1199	123 6 735 1472 694 843
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur	ppm ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025	66 1 950 1071 947 1199 2651	123 6 735 1472 694 843 2871
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 limit/base	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1	123 6 735 1472 694 843 2871 history2
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm TS	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m <b>method</b> ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 limit/base	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1 12	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 ▲ 77
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm TS	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 limit/base >25	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1 12 3	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 ∧ 77 6
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium Potassium	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm TS	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 limit/base >25 >20	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3 8	66 1 950 1071 947 1199 2651 <u>history1</u> 12 3 16	123 6 735 1472 694 843 2871 <b>history2</b> ▲ 77 6 59
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium Potassium INFRA-RED	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm TS ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 imit/base >25 >20	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3 8 8	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1 12 3 16 history1	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 ▲ 77 6 59 history2
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium Potassium INFRA-RED Soot %	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm TS ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 <i>limit/base</i> >25 >20 <i>limit/base</i> >3	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3 8 current 0.2	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1 12 3 16 history1 0.3	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 77 6 59 history2 0.2
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium Potassium INFRA-RED Soot % Nitration	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 <i>limit/base</i> >25 >20 <i>limit/base</i> >3 >20	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3 8 current 0.2 7.4	66 1 950 1071 947 1199 2651 <u>history1</u> 12 3 16 <u>history1</u> 0.3 7.8	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 ▲ 77 6 59 bistory2 0.2 8.6
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium Potassium INFRA-RED Soot % Nitration Sulfation	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 <b>limit/base</b> >25 >20 <b>limit/base</b> >3 >20 >30	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3 8 current 0.2 7.4 19.4	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1 12 3 16 history1 0.3 7.8 20.0	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 77 6 59 history2 0.2 8.6 24.3
Molybdenum Manganese Magnesium Calcium Phosphorus Zinc Sulfur CONTAMINAN Silicon Sodium Potassium INFRA-RED Soot % Nitration Sulfation FLUID DEGRAD	ppm ppm ppm ppm ppm ppm ppm TS ppm ppm ppm ppm ppm	ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m ASTM D5185m *ASTM D7844 *ASTM D7624 *ASTM D7624	60 0 1010 1070 1150 1270 2060 imit/base >25 20 20 imit/base >3 >20 >30 >30	62 <1 1018 1128 1015 1295 3025 current 7 3 8 current 0.2 7.4 19.4 current	66 1 950 1071 947 1199 2651 history1 12 3 16 history1 0.3 7.8 20.0 history1	123 6 735 1472 694 843 2871 history2 77 6 59 history2 0.2 8.6 24.3 history2



# **OIL ANALYSIS REPORT**

VISUAL





					current		
	White Metal	scalar	*Visual	NONE	NONE	NONE	NONE
	Yellow Metal	scalar	*Visual	NONE	NONE	NONE	NONE
	Precipitate	scalar	*Visual	NONE	NONE	NONE	NONE
	Silt	scalar	*Visual	NONE	NONE	NONE	NONE
	Debris	scalar	*Visual	NONE	NONE	NONE	NONE
	Sand/Dirt	scalar	*Visual	NONE	NONE	NONE	NONE
Nov7/23 -		scalar	*Visual	NORML	NORML	NORML	NORML
Nov	Appearance Odor	scalar	*Visual	NORML	NORML	NORML	NORML
	Emulsified Water	scalar	*Visual	>0.2	NEG	NEG	NEG
	Free Water	scalar	*Visual		NEG	NEG	NEG
				limit/base			
	FLUID PROPE Visc @ 100°C	cSt	method ASTM D445		current 13.3	history1 13.3	history2
	GRAPHS	CSI	A3110 D443	13.4	13.5	13.3	9.0
	Ferrous Alloys						
	<sup>35</sup> T						
Nov7/23	30 - iron iron chromium						
2	25						
	E 20						
	15-						
	10-						
	5						
		******					
	Aug21/23	Nov7/23		Jan 23/24			
	Aug	No		Jan			
	Non-ferrous Meta	als					
	<sup>300</sup> T	als					
	250 copper lead						
	250 copper tin						
	250 copper lead 200	als					
	250 copper tin						
	250 copper lead 200						
	300 250 200 <u>E</u> 150 100	als					
	300 250 200 <u>E</u> 150	als					
	300 250 200 Ead 150 50 0						
	300 250 200 Ead 150 50 0			n23/24			
	300 250 200 4 150 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	Nov7123		Jan23/24			
	300 250 200 50 0 50 0 50 50 50 50 50 50 50 50 50	Nov7123		Jan23/24	Base Number		
	300 250 200 100 50 0 EZZIZ 200 Viscosity @ 100°	Nov7123					
	300 250 200 50 0 50 0 50 50 50 50 50 50 50 50 50	Nov7123		10.0			
	250 250 200 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	Nov7123		10.0			
	250 250 200 Ead 150 0 EZIZEBBY Viscosity @ 100° Abnormal 16 Base	Nov7123		10.0			
	300 250 200 uet 150 0 50 0 50 0 50 0 50 0 50 0 50 0 50	Nov7123		10.0			
	250 250 200 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	Nov7123		10.0			
	300 250 250 200 150 0 EZIZE DBW Viscosity @ 100° 200 0 EZIZE Base 200 0 EZIZE DBW Viscosity @ 100°	Nov7123		10.0 (6)HOX Bu) to 6.0 (1) to 4.0 (2) to 4.0 (2) to 4.0			
	250 250 200 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	Nov7123		10.0			
	250 250 250 200 150 100 50 0 EXIZENT Viscosity @ 100° Abnormal 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	C Novissa		10.0 (0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	Base		
	250 250 250 200 150 100 50 0 EXIZENT Viscosity @ 100° Abnormal 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	C Novissa		10.0 (0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	Base	2017za	
	300 250 250 200 150 0 EZIZE DBW Viscosity @ 100° 200 0 EZIZE Base 200 0 EZIZE DBW Viscosity @ 100°	Nov7123		(0,HO) B(0, 10, 0) (0,HO) B(0, 0) (0,HO) B(0,HO) B(0, 0) (0,HO) B(0,HO) B(0,		Nov7/23	
Laboratory Sample No. Lab Number Unique Numb	<sup>300</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>2</sup>	C 501 Madia Recieved Diagnost	d : 26 . ed : 29 . tician : We	10.0 (0)HOX Du() argument 4.0 HOX Du() argument 2.0 0.0 HOX EVENT 4.0 HO	E2112mg	<b>vironmental - 1</b> 758 Con	1 <b>52 - Jacksonvi</b> 30 PHILIPS HW Jacksonville, I US 322 itact: Chris Sm
Sample No. Lab Number Unique Numb ficate L2367 Test Packag	<sup>300</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>250</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>200</sup> <sup>2</sup>	C 501 Madia Recieved Diagnost	d : 26 . ed : 29 . tician : We	10.0 (0)HOX Du() argument 4.0 HOX Du() argument 2.0 0.0 HOX EVENT 4.0 HO	E2112mg	<b>vironmental - 1</b> 758 Con	0 PHILIPS HV Jacksonville, I US 322

Ξ.

Ĕ.