

Table 1. Occurrence and abundance of the marine otter *L. felina* along its distribution.

Due to the one-dimensional distribution, locations are indicated with southern latitude (S. lat.) only. Type of record (Record) is specified as: REF (references by fishermen or locals), DS (direct sightings), or SBT (scat, blood or tissue samples collected). References⁽¹⁻⁹⁾ for type of records are listed. The least number of individuals is given for each location (Individuals). Locations in or close to protected areas are marked with *.

PERU NORTE

Location	S. lat.	Record	Individuals
Isla Monaque	9°00´	REF ¹	2
Isla Santa*	9°01´	DS ¹	5
Isla Blanca	9°06´	DS ¹	3
Isla Ferrol	9°08´	DS ¹	2
Peninsula Ferrol	9°12´	DS ¹	2
Vesique	9°13´	DS ²	4
Samanco	9°15´	DS ³	3
Los Chimus	9°19´	DS ³	1
Isla Los Chimus	9°20´	DS ³	4
Bahía Tortugas	9°22´	DS ⁴	2
Casma	9°27´	DS ²	1
La Gramita	9°44´	DS ²	1
Punta Culebras*	9°56´	DS ¹	4
Tuquillo	10°01´	DS ¹	1
Puerto Huarmey	10°05´	SBT ²	2
Playuelas	10°13´	SBT ²	1
Punta Colorado*	10°29´	DS ³	1
Punta Litera*	10°36´	DS ³	1
Playa Paraíso	11°12´	DS ⁴	1
Punta Salinas*	11°17´	DS ³	2

43

PERU CENTRO

Location	S. lat.	Record	Number
Isla Pescadores*	11°46´	DS ¹	1
Ancón	11°46´	DS ¹	4
Isla San Lorenzo*	12°04´	DS ⁴	1
Isla Pachacamac*	12°17´	DS ¹	5
San Bartolo	12°23´	DS ⁵	1
Cerro La Tiza	12°24´	DS ¹	3
Cerro Carbón	12°26´	DS ¹	1
Pucusana	12°28´	DS ²	5

Cerros Ya Ya	12°33'	DS ⁵	2
Pta de Cordero	12°35'	DS ⁵	1
León Dormido	12°37'	DS ⁵	1
La Ensenada	12°39'	DS ⁵	1
Cerro Salazar	12°41'	DS ⁵	2
Caleta de Bujama	12°44'	DS ⁵	1
Isla Asia*	12°46'	DS ³	1
Islote Los Leones	12°52'	DS ⁵	1
Puerto Fiel	12°56'	DS ³	2
Pta Corrientes	12°57'	DS ²	5
Cerro Azul	13°01'	DS ²	2

40

PERU CENTRO-SUR

Location	S. lat.	Record	Number
San Gallán	13°50'	DS ⁶	13
Pta. Culebra*	13°50'	DS ³	1
Arquillo*	13°54'	SBT ²	1
La Mina*	13°54'	SBT ²	1
Los Choros*	13°54'	SBT ²	1
Lagunilla*	13°54'	SBT ²	1
Yumaque*	13°54'	REF ⁷	2
Catedral*	13°56'	SBT ²	1
Supay*	13°57'	REF ⁴	2
Mendieta*	14°03'	SBT ²	1
Erizal*	14°06'	SBT ²	1
Sacasemita*	14°09'	SBT ²	1
El Ancla*	14°11'	DS ²	1
El Queso*	14°16'	SBT ²	1
Morro Quemado*	14°19'	SBT ²	1
El Negro*	14°23'	SBT ²	3
Punta Lomitas*	14°42'	SBT ²	1
Los Ingleses	15°03'	DS ²	1
San Fernando*	15°08'	SBT ²	3
San Nicolás*	15°15'	DS ⁷	1
San Juanito*	15°16'	REF ⁷	1
Pta. San Juan*	15°21'	REF ⁷	2
Tres Hermanas	15°26'	SBT ²	3
La Aguada	15°27'	DS ⁷	2
Yanyarina	15°27'	REF ⁷	2
El Cable	15°28'	REF ⁷	2
Playa la Libertad	15°29'	DS ⁷	5
El Submarino	15°30'	DS ⁷	2

El Cachucho	15°31´	DS ⁷	2
Playa de Chala	15°50´	DS ⁴	1

60

PERU SUR

Location	S. lat.	Record	Number
Punta Atico*	16°14´	DS ⁷	4
Punta Oscuyo	16°16´	REF ⁷	4
Punta Caleta	16°30´	REF ⁷	2
Punta El Uno	16°30´	REF ⁷	1
Pta. La Chira*	16°31´	DS ⁷	3
Quilca	16°42´	REF ⁷	1
Punta Arantas	16°48´	REF ⁷	1
Isla Hornillos*	16°52´	REF ⁷	1
Puerto Matarani	16°59´	DS	4
Matarani Faro	17°00´	DS	2
Catarindo	17°00´	DS ⁷	2
Mollendo	17°01´	REF ⁷	4
Pta. Corio	17°14´	DS ⁷	1
Pta. Jesús y Cocotea	17°16´	REF ⁷	1
Yerba Buena	17°19´	DS ⁷	3
Costanera	17°21´	REF ⁷	1
Punta El Carmen	17°23´	REF ⁷	4
Chuza	17°29´	REF ⁷	1
Ilo	17°38´	DS ⁷	1
Punta Coles*	17°42´	DS ⁷	1
Punta Picata	17°52´	DS ⁷	3
La Meca	17°56´	DS ⁸	3
Puerto Grau	17°59´	DS ⁸	8
Morro Sama	18°00´	DS ⁸	1
Quebrada de los Burros	18°01´	DS ²	5
Puerto Vila Vila	18°06´	DS ⁸	8

70

CHILE NORTE GRANDE

Location	S. lat.	Record	Number
Chanavaya	20°53´	SBT ⁹	4
Guanillos	21°13´	SBT ⁹	4
Tocopilla	22°05´	SBT ⁹	1
Caleta Fierro	22°38´	SBT ⁹	1
Punta Lobos	23°03´	SBT ⁹	1
Mejillones	23°28´	SBT ⁹	1
Punta Coloso	23°47´	SBT ⁹	3
Caleta El Cobre	24°20´	SBT ⁹	2

17

CHILE NORTE CHICO

Location	S. lat.	Record	Number
Pan de Azucar*	26°08´	SBT ⁹	3
Soldado	26°10´	SBT ⁹	11
C.Castillo	26°12´	SBT ⁹	4
C. Chanaral	26°16´	SBT ⁹	2
Punta Choros*	29°15´	SBT ⁹	4
Isla Dama	29°15´	SBT ⁹	5
Arrayan	29°43´	SBT ⁹	15
Panul	30°03´	SBT ⁹	10
Lagunillas	30°05´	SBT ⁹	1
Guanaqueros	30°11´	SBT ⁹	5
Tongoy	30°15´	SBT ⁹	1
Punta L. Vaca	30°17´	SBT ⁹	2
Talcaruca	30°28´	SBT ⁹	1
Limari	30°47´	SBT ⁹	1
C. Morrito	31°06´	SBT ⁹	1
C. Sierra	31°07´	SBT ⁹	1

67

CHILE CENTRO

Location	S. lat.	Record	Number
Norte L. Vilos	31°49´	SBT ⁹	1
Palo Colorado	32°01´	SBT ⁹	10
Puquen	32°11´	SBT ⁹	8
La Ballena	32°18´	SBT ⁹	1
Papudo	32°26´	SBT ⁹	16
El Pangue	32°31´	SBT ⁹	2
Isla Cachagua	32°35´	SBT ⁹	3
Quintero	32°46´	SBT ⁹	3
Quintay	33°11´	SBT ⁹	12

56

CHILE CENTRO-SUR

Location	S. lat.	Record	Number
Colcura	37°07´	SBT ⁹	7

7

CHILE SUR

Location	S. lat.	Record	Number
Mehuín	39°25´	SBT ⁹	3
Pilolcura	39°40´	SBT ⁹	2
Punihuil (Chiloe)*	41°55´	SBT ⁹	5
Ahuenco (Chiloe)	42°06´	SBT ⁹	1
Isla Guafo	43°36´	SBT ⁹	2

13

Table 1 references

- 1 Sanchez and Ayala, 2006
- 2 Valqui et al., 2010
- 3 Apaza et al., 2003a
- 4 Tovar and Rivera, 2003
- 5 Perret and Valqui, 2004
- 6 Sanchez, 1992
- 7 Apaza et al., 2004
- 8 Mangel et al., 2010
- 9 Vianna et al., 2010