

Table S3. API 20 NE characterization of *Aeromonas hydrophila* isolates based on L-arabinose and malic acid utilization.

No	Host	Country	ID	ARA	MLT
1	<i>Labeo rohita</i>	India	1-India_ <i>Labeo rohita</i> _AhI1	-	+
2	<i>Labeo rohita</i>	India	2-India_ <i>Labeo rohita</i> _AhI2	-	+
9	<i>Labeo rohita</i>	India	9-India_ <i>Labeo rohita</i> _AhI9	-	+
10	<i>Labeo rohita</i>	India	10-India_ <i>Labeo rohita</i> _AhI10	-	+
12	<i>Cyprinus carpio</i>	India	12-India_ <i>Cyprinus carpio</i> _AhI12	-	+
13	<i>Cyprinus carpio</i>	India	13-India_ <i>Cyprinus carpio</i> _AhI13	-	+
23	<i>Cyprinus carpio</i>	India	23-India_ <i>Cyprinus carpio</i> _AhI23	-	+
25	<i>Cyprinus carpio</i>	India	25-India_ <i>Cyprinus carpio</i> _AhI25	+	+
3	<i>Catla catla</i>	India	3-India_ <i>Catla catla</i> _AhI3	+	-
4	<i>Catla catla</i>	India	4-India_ <i>Catla catla</i> _AhI4	+	-
18	<i>Catla catla</i>	India	18-India_ <i>Catla catla</i> _AhI18	+	-
27	<i>Catla catla</i>	India	27-India_ <i>Catla catla</i> _AhI27	+	-
11	<i>Clarias batrachus</i>	India	11-India_ <i>Clarias batrachus</i> _AhI11	+	-
14	<i>Cirrhinus mrigala</i>	India	14-India_ <i>Cirrhinus mrigala</i> _AhI14	+	-
15	<i>Cirrhinus mrigala</i>	India	15-India_ <i>Cirrhinus mrigala</i> _AhI15	+	-
21	<i>Cirrhinus mrigala</i>	India	21-India_ <i>Cirrhinus mrigala</i> _AhI21	+	-
22	<i>Cirrhinus mrigala</i>	India	22-India_ <i>Cirrhinus mrigala</i> _AhI22	+	-
7	<i>Hyperprosopon ellipticum</i>	Taiwan	7- Taiwan _ <i>Hyperprosopon ellipticum</i> _AhT7	+	+
8	<i>Oreochromis niloticus</i>	Taiwan	8- Taiwan _ <i>Oreochromis niloticus</i> _AhT8	+	+
16	<i>Oreochromis niloticus</i>	India	16-India_ <i>Oreochromis niloticus</i> _AhI16	+	+
19	<i>Oreochromis niloticus</i>	India	19-India_ <i>Oreochromis niloticus</i> _AhI19	+	+
24	<i>Oreochromis niloticus</i>	India	24-India_ <i>Oreochromis niloticus</i> _AhI24	-	+
5	<i>Pelodiscus sinensis</i>	Taiwan	5-Taiwan _ <i>Pelodiscus sinensis</i> _AhT5	-	-
6	<i>Pelodiscus sinensis</i>	Taiwan	6- Taiwan _ <i>Pelodiscus sinensis</i> _AhT6	-	-
17	<i>Carassius auratus</i>	India	17-India_ <i>Carassius auratus</i> _AhI17	-	-
20	<i>Carassius auratus</i>	India	20-India_ <i>Carassius auratus</i> _AhI20	-	-
26	<i>Carassius auratus</i>	India	26-India_ <i>Carassius auratus</i> _AhI26	-	-
28	<i>Carassius auratus</i>	India	28-India_ <i>Carassius auratus</i> _AhI28	-	-