



# VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI ESPOSIZIONE AL RUMORE NEGLI AMBIENTI DI LAVORO

(come da art. 181 del Decreto Legislativo 81/2008 mod. 106/09)

DITTA:

**P.R.S. PRODUZIONE E SERVIZI S.R.L.**

SEDE LEGALE DI:

**Via Tomas Edison 17 - AVEZZANO (AQ)**

**P. R. S. s.r.l.**  
L'AMMINISTRATORE UNICO  
*Geom. Domenico Contestabile*

DATA 15/05/2012

**IMPIANTO CONGLOMERATO BITUMINOSO  
 – STRADA PROVINCIALE PALENTINA , MASSA D'ALBE –**

<b>Post.ne</b>	<b>MACCHINA/ AREA /IMPIANTO RIFERIMENTO PLANIMETRIA</b>	<b>Laeq</b>	<b>P<sub>peak</sub></b>
<b>11</b>	<b>Caricamento conglomerato bituminoso</b>	<b>83,5</b>	<b>94</b>
<b>12</b>	<b>Cabina di com. impianto bitum. Loro e Parisini ICM/43</b>	<b>72</b>	<b>80</b>
<b>13</b>	<b>Forno bitume</b>	<b>94</b>	<b>110</b>
<b>14</b>	<b>Zona riscaldamento bitume</b>	<b>83,1</b>	<b>96</b>
<b>-</b>	<b>Rumore di fondo e attività manuali</b>	<b>75</b>	<b>-</b>
<b>-</b>	<b>Pause tecniche e fisiologiche</b>	<b>65</b>	<b>-</b>

**IMPIANTO DI ESTRAZIONE DI VENERE**

<b>Post.ne</b>	<b>MACCHINA/ AREA /IMPIANTO RIFERIMENTO PLANIMETRIA</b>	<b>Laeq</b>	<b>P<sub>peak</sub></b>
<b>-</b>	<b>Pala cingolata Fiat Hitachi FL</b>	<b>84,5</b>	<b>93,6</b>
<b>-</b>	<b>Escavatore cingolato Caterpillar 345</b>	<b>81</b>	<b>95</b>
<b>-</b>	<b>Rumore di fondo e attività manuali</b>	<b>75</b>	<b>-</b>
<b>-</b>	<b>Pause tecniche e fisiologiche</b>	<b>65</b>	<b>-</b>

**MAPPA DEL RUMORE**  
**IMPIANTO DI ESTRAZIONE E VAGLIATURA**  
**- NUCLEO INDUSTRIALE AVEZZANO-**

Post.ne	MACCHINA/ AREA /IMPIANTO RIFERIMENTO PLANIMETRIA	Laeq	P <sub>peak</sub>
1	Granulatore Loro e Parisini CRS/100 Mulino 1	82,8	96
2	Granulatore Loro e Parisini CRS/100 Mulino 2	81,5	96
3	Gruppo elettrogeno Caterpillar 3306TA	83	97,5
4	Caricamento Cemento (con Pala gommata)	78	90
5	Impianto calcestruzzo Ocmer Special/4	79,4	88,1
-	Rumore di fondo e attività manuali	75	-
-	Pause tecniche e fisiologiche	65	-

**IMPIANTO DI ESTRAZIONE E VAGLIATURA**  
**- STRADA PROVINCIALE PALENTINA , MASSA D'ALBE -**

Post.ne	MACCHINA/ AREA /IMPIANTO RIFERIMENTO PLANIMETRIA	Laeq	P <sub>peak</sub>
7	Impianto alimentazione inerti	74,6	89
8	Impianto frantumazione Loro e Parisini	82,5	94,5
9	Impianto vagliatura	82,1	92
10	Impianto vagliatura fine	84	93,6
-	Rumore di fondo e attività manuali	75	-
-	Pause tecniche e fisiologiche	65	-