



Instituto Tecnológico
GeoMinero de España

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS

LEON

TOMO II

ANEJOS : APLICACION DEL INDICE "Qe"
LISTADO (1ª parte)



MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

AÑO 1.989

01063

INVENTARIO NACIONAL DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS
LEON

Este trabajo forma parte del INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS, realizado para el INSTITUTO TECNOLÓGICO GEOMINERO DE ESPAÑA, por las empresas:
EQUIPO DE ASISTENCIA TÉCNICA, (E.A.T., S.A.)
GEOMECANICA, S.A. y SOCIMEP.

El equipo de trabajo que ha intervenido en la realización de esta provincia, está formado por las siguientes personas:

Por el I.T.G.E.

D. José M^a Pernía Llera
Ingeniero de Minas
Director del Proyecto

Por Equipo de Asistencia Técnica,
(E.A.T., S.A.)

D. José Luis Sanz Contreras
Ingeniero de Minas

D. José Luis Lamas Romero
Ingeniero de Caminos

D. Manuel A. Ramírez Rayo
Geólogo

D^a M^a Lourdes Calvo Peinado
Ingeniero Técnico de Minas

D. Luis García Varela
Ingeniero Técnico de Minas

Se agradece la colaboración prestada por el Servicio de Minas de la Dirección Provincial del Ministerio de Industria y Energía y por la Delegación Territorial de Economía y Hacienda de la Comunidad Autónoma de Castilla - León, (Servicio de Minas), así como a las personas responsables de las Empresas Mineras visitadas, que han hecho posible la realización de este Estudio.

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS

LEON

INDICE DE VOLUMENES

TOMO I.- MEMORIA Y PLANOS

TOMO II.- ANEJO N° 1: APLICACION DEL INDICE "Q_E"
ANEJO N° 2: LISTADO DE ESTRUCTURAS (1^{era} PARTE)

TOMO III.- ANEJO N° 2: LISTADO DE ESTRUCTURAS (2^a PARTE)

TOMO IV.- ANEJO N° 3: FICHAS INVENTARIO DE LA 100780020 a 10107004

TOMO V.- ANEJO N° 3: FICHAS INVENTARIO DE LA 101120040 a 110870160

TOMO VI.- ANEJO N° 3: FICHAS INVENTARIO DE LA 110880029 a 110930175

TOMO VII.- ANEJO N° 3: FICHAS INVENTARIO DE LA 110930181 a 120860004

TOMO VIII.- ANEJO N° 3: FICHAS INVENTARIO DE LA 120860005 a 140660009

TOMO IX.- ANEJO N° 3: FICHAS INVENTARIO DE LA 140660010 a 150840124

TOMO II

ANEJO N° 1: APLICACION DEL INDICE "Q_E"

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1007-8-20	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,90	1,2	0,2	0,37 Tolerable	0,63 Adecuado
1007-8-21	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,67 Adecuado
1007-8-22	0,4	0,2	0,6	0,5	1	0,4	1,3	0,3	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1007-8-23	0,4	0,2	0,6	0,5	1	0,4	1,3	0,4	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1008-3-1	0,25	0,45	0,7	0,5	0,8	0,8	1,2	0,5	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1008-3-2	0,25	0,45	0,8	0,5	0,8	0,7	1,2	0,4	0,13 Mediocre	0,19 Mediocre
1008-3-4	0,35	0,45	0,8	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-3-7	0,2	0,45	0,65	1	0,8	0,7	1,2	0,3	0,27 Mediocre	0,41 Tolerable
1008-3-13	0,25	0,45	0,65	1	0,8	0,7	1,6	0,3	0,21 Mediocre	0,33 Tolerable
1008-3-24	0,25	0,45	0,7	0,7	0,8	0,4	1,2	0,3	0,08 Malo	0,12 Malo
1008-3-25	0,25	0,45	0,7	0,7	0,8	0,4	1,7	0,4	0,04 Inaceptable	0,06 Inaceptable
1008-3-26	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,54 Adecuado
1008-3-28	0,4	0,25	0,65	0,7	0,90	0,70	1,0	0,3	0,24 Mediocre	0,38 Tolerable
1008-3-29	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,95	1,3	0,2	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1008-3-33	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,90	2,0	0,3	0,22 Mediocre	0,34 Tolerable
1008-3-41	0,4	0,3	0,7	1	0,70	0,95	2,0	0,3	0,27 Mediocre	0,39 Tolerable
1008-3-42	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,50 Tolerable	0,67 Adecuado
1008-3-43	0,4	0,3	0,7	1	0,70	0,95	1,0	0	0,46 Tolerable	0,66 Adecuado
1008-3-47	0,4	0,2	0,6	1	0,70	0,95	1,0	0,2	0,36 Tolerable	0,61 Adecuado
1008-3-49	0,4	0,2	0,6	1	0,70	0,70	1,7	0,3	0,14 Malo	0,24 Mediocre
1008-3-50	0,4	0,3	0,7	1	0,70	0,90	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1008-3-51	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,95	1,0	0,2	0,39 Tolerable	0,61 Adecuado
1008-3-53	0,4	0,3	0,7	1	0,7	0,95	1,0	0,2	0,42 Tolerable	0,61 Adecuado
1008-3-52	0,4	0,25	0,65	0,3	0,80	0,90	1,7	0,8	0,08 Malo	0,13 Malo
1008-3-64	0,4	0,15	0,55	0,3	0,80	0,40	1,7	0,8	0,009 Inaceptable	0,01 Inaceptable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO $Q_E = I \alpha (\beta e) \eta + \delta$	SIN FACTOR ECOLOGICO $Q_E = \alpha (\beta e) \eta + \delta$
1008-3-65	0,4	0,3	0,7	0,3	0,80	0,70	1,7	0,8	0,04 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1008-3-66	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,8	1,2	0,5	0,32 Tolerable	0,46 Tolerable
1008-3-67	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,7	1,3	0,3	0,29 Mediocre	0,39 Tolerable
1008-3-68	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-3-48	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,95	1,0	0,2	0,39 Tolerable	0,61 Adecuado
1008-8-50	0,2	0,4	0,6	1	0,8	0,7	1,3	0,3	0,23 Mediocre	0,39 Tolerable
1008-4-89	0,2	0,4	0,6	0,7	0,8	0,7	1,2	0,3	0,17 Mediocre	0,29 Mediocre
1008-4-91	0,2	0,4	0,6	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1008-4-124	0,2	0,4	0,6	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1008-4-125	0,25	0,4	0,65	0,7	0,8	0,7	1,6	0,3	0,15 Mediocre	0,23 Mediocre
1008-4-131	0,25	0,4	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-4-142	0,25	0,4	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-4-143	0,3	0,4	0,7	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-4-144	0,25	0,4	0,65	0,5	0,8	0,7	1,2	0,3	0,13 Malo	0,20 Mediocre
1008-4-146	0,35	0,45	0,8	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-4-147	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,7	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1008-4-150	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,90	1,3	0,3	0,53 Adecuado	0,71 Adecuado
1008-4-152	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,7	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1008-4-158	0,4	0,2	0,6	0,7	0,90	0,8	1,1	0,6	0,24 Mediocre	0,40 Tolerable
1008-4-159	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,95	1,2	0,3	0,38 Tolerable	0,55 Adecado
1008-4-0080	0,15	0,10	0,25	0,70	0,90	0,70	1,70	0,50	0,06 Inaceptable	0,25 Mediocre
1008-4-0081	0,15	0,10	0,25	0,70	0,90	0,70	1,70	0,50	0,06 Inaceptable	0,25 Mediocre
1008-4-0082	0,15	0,15	0,30	0,70	0,90	0,70	1,70	0,50	0,07 Inaceptable	0,25 Mediocre
1008-4-0083	0,20	0,15	0,35	1,00	0,90	0,40	1,70	0,30	0,04 Inaceptable	0,12 Malo
1008-4-0084	0,20	0,20	0,40	0,70	0,90	0,90	1,70	0,50	0,17 Mediocre	0,44 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1008-4-0085	0,20	0,20	0,40	0,70	0,70	0,90	1,70	0,50	0,10 Malo	0,25 Mediocre
1008-4-0086	0,25	0,25	0,50	0,70	0,70	0,90	1,0	0,20	0,20 Mediocre	0,40 Tolerable
1008-4-96	0,20	0,25	0,45	0,5	0,90	0,70	1,60	0,20	0,09 Malo	0,21 Mediocre
1008-4-99	0,10	0,20	0,30	0,30	1,0	0,90	1,70	0,80	0,06 Inacceptable	0,23 Mediocre
1008-4-101	0,15	0,25	0,40	0,30	1,0	0,90	1,70	0,80	0,09 Malo	0,23 Mediocre
1008-4-102	0,30	0,30	0,60	0,70	0,95	0,40	1,10	0,20	0,11 Malo	0,19 Mediocre
1008-4-105	0,20	0,30	0,50	0,50	0,70	0,90	1,00	0,20	0,07 Inacceptable	0,14 Malo
1008-4-106	0,20	0,25	0,45	0,70	0,70	0,90	1,70	0,0	0,14 Malo	0,31 Tolerable
1008-4-107	0,15	0,25	0,40	0,30	0,70	0,90	1,70	0,80	0,03 Inacceptable	0,09 Malo
1008-4-108	0,25	0,25	0,50	1,0	0,90	0,70	1,70	0,20	0,20 Mediocre	0,41 Tolerable
1008-4-109	0,20	0,20	0,40	0,50	0,70	0,90	1,70	0,30	0,07 Inacceptable	0,19 Mediocre
1008-4-110	0,30	0,30	0,60	1,0	0,90	0,40	1,30	0,50	0,09 Malo	0,15 Mediocre
1008-4-111	0,25	0,25	0,50	0,7	0,90	1,70	1,30	0,20	0,17 Mediocre	0,35 Tolerable
1008-4-112	0,15	0,20	0,35	0,30	0,90	0,90	1,70	0,80	0,06 Inacceptable	0,17 Mediocre
1008-4-0058	0,15	0,30	0,45	0,30	0,70	0,90	1,70	0,80	0,04 Inacceptable	0,09 Malo
1008-4-0021	0,30	0,30	0,60	1,00	0,85	0,40	1,30	0,50	0,08 Malo	0,14 Malo
1008-4-119	0,35	0,25	0,60	1,00	0,90	0,70	1,10	0,30	0,31 Tolerable	0,52 Adecuado
1008-4-120	0,35	0,30	0,65	1,00	0,90	0,70	1,10	0,20	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1008-4-121	0,35	0,35	0,70	1,00	0,90	0,70	1,10	0,30	0,36 Tolerable	0,52 Adecuado
1008-4-122	0,35	0,35	0,70	1,0	0,90	0,70	1,20	0,40	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-4-123	0,35	0,30	0,65	1,0	0,90	0,70	1,0	0,0	0,40 Tolerable	0,63 Adecuado
1008-8-0038	0,25	0,30	0,55	0,70	0,70	0,90	1,70	0,20	0,16 Mediocre	0,29 Mediocre
1008-8-0039	0,25	0,30	0,55	0,70	0,70	0,90	1,70	0,20	0,16 Mediocre	0,29 Mediocre
1008-8-0040	0,25	0,35	0,60	0,70	0,70	0,90	1,70	0,20	0,17 Mediocre	0,29 Mediocre
1008-8-0041	0,25	0,35	0,60	0,70	0,70	0,90	1,70	0,20	0,17 Mediocre	0,29 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1008-8-0042	0,30	0,40	0,70	0,70	0,70	0,90	1,70	0,20	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre
1008-8-0043	0,30	0,40	0,70	0,70	0,70	0,90	1,70	0,20	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre
1008-8-0001	0,10	0,15	0,25	0,50	1,0	0,90	1,70	0,60	0,09 Malo	0,39 Tolerable
1008-8-0002	0,10	0,15	0,25	0,50	1,0	0,90	1,70	0,60	0,09 Malo	0,39 Tolerable
1008-8-0020	0,10	0,15	0,25	0,70	0,70	0,90	1,60	0,30	0,07 Inaceptable	0,29 Mediocre
1008-8-0021	0,20	0,20	0,40	0,70	0,70	0,90	1,60	0,30	0,11 Malo	0,29 Mediocre
1008-8-0047	0,35	0,40	0,15	0,70	0,70	0,90	1,00	0,20	0,30 Tolerable	0,40 Tolerable
1008-4-0002	0,35	0,25	0,60	1,0	0,90	0,40	1,30	0,60	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1008-8-0022	0,35	0,25	0,60	1,0	0,90	0,40	1,0	0,20	0,15 Mediocre	0,25 Mediocre
1008-8-0048	0,25	0,25	0,50	0,7	0,70	0,90	1,0	0,20	0,20 Mediocre	0,40 Tolerable
1008-8-0049	0,25	0,25	0,50	0,7	0,70	0,90	1,0	0,20	0,20 Mediocre	0,40 Tolerable
1008-7-14	0,4	0,30	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1008-7-16	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,3	0,45 Tolerable	0,65 Adecuado
1009-5-6	0,4	0,3	0,7	1	1	0,7	1,0	0,3	0,44 Tolerable	0,62 Adecuado
1009-5-8	0,4	0,3	0,7	1	1	0,6	1,0	0,6	0,30 Tolerable	0,44 Tolerable
1009-5-9	0,4	0,3	0,7	1	1	0,7	1,0	0,3	0,44 Tolerable	0,62 Adecuado
1009-5-10	0,4	0,3	0,7	1	1	0,8	1,0	0,5	0,50 Adecuado	0,71 Adecuado
1009-7-5	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,95	1,3	0,2	0,43 Tolerable	0,66 Adecuado
1009-7-6	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,95	1,0	0	0,53 Adecuado	0,76 Adecuado
1009-4-2	0,4	0,15	0,55	1	0,95	1	1,3	0	0,51 Adecuado	0,93 Optimo
1009-4-3	0,4	0,15	0,55	1	0,95	1	1,3	0	0,51 Adecuado	0,93 Optimo
1009-4-4	0,4	0,25	0,65	1	0,95	0,90	1,0	0,2	0,53 Adecuado	0,82 Adecuado
1009-7-7	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,95	1,3	0	0,48 Tolerable	0,69 Adecuado
1009-7-8	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,95	1,3	0	0,48 Tolerable	0,69 Adecuado
1009-7-9	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,95	1,3	0	0,48 Tolerable	0,69 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1009-7-11	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-7-12	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-7-13	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-7-14	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-7-15	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-7-16	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-7-17	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,95	1,6	0	0,38 Tolerable	0,64 Adecuado
1009-7-18	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,95	1,6	0	0,45 Tolerable	0,64 Adecuado
1009-7-19	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,3	0	0,55 Adecuado	0,69 Adecuado
1009-8-5	0,4	0,15	0,55	1	0,80	1	1,3	0	0,41 Tolerable	0,74 Adecuado
1009-8-6	0,4	0,15	0,55	1	0,80	1	2,0	0	0,35 Tolerable	0,64 Adecuado
1009-8-7	0,4	0,15	0,55	1	0,80	1	1,6	0	0,38 Tolerable	0,69 Adecuado
1009-8-8	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,95	1,3	0	0,38 Tolerable	0,69 Adecuado
1009-8-9	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,95	1,2	0	0,39 Tolerable	0,71 Adecuado
1009-8-10	0,4	0,15	0,55	1	0,80	1	1,2	0	0,42 Tolerable	0,76 Adecuado
1009-8-11	0,4	0,15	0,55	1	0,80	1	1,2	0	0,42 Tolerable	0,76 Adecuado
1009-8-12	0,4	0,35	0,75	1	0,80	1	1,3	0	0,56 Adecuado	0,74 Adecuado
1009-8-13	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,70	1,1	0,3	0,24 Mediocre	0,44 Tolerable
1010-1-2	0,4	0,2	0,6	1	1	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,62 Adecuado
1010-1-3	0,4	0,2	0,6	1	1	0,90	1,2	0,3	0,51 Adecuado	0,85 Adecuado
1010-5-122	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,8	1,0	0,6	0,31 Tolerable	0,48 Tolerable
1010-5-123	0,4	0,25	0,65	0,7	0,80	0,8	1,2	0,5	0,21 Mediocre	0,32 Tolerable
1010-5-124	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,1	0,3	0,28 Mediocre	0,44 Tolerable
1010-5-125	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,1	0,3	0,28 Mediocre	0,44 Tolerable
1010-5-126	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,40	1,2	0,3	0,11 Malo	0,18 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1010-5-127	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	2,0	0,3	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1010-5-128	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1010-5-129	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1010-6-6	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,7	1,7	0,3	0,29 Mediocre	0,39 Tolerable
1010-6-7	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,90	1,7	0,2	0,50 Adecuado	0,67 Adecuado
1010-6-8	0,4	0,25	0,65	0,7	0,90	0,4	1,7	0,3	0,05 Inaceptable	0,09 Malo
1010-6-11	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,4	1,7	0,3	0,09 Malo	0,12 Malo
1010-6-12	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,7	1,3	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1010-6-13	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,7	1,7	0,2	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1010-6-14	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,7	1,7	0,2	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1010-6-15	0,4	0,25	0,65	0,5	0,90	0,4	1,7	0,8	0,02 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1010-6-16	0,4	0,25	0,65	0,5	0,90	0,4	1,7	0,8	0,02 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1010-6-19	0,4	0,25	0,65	0,5	0,80	0,4	1,7	0,8	0,01 Inaceptable	0,02 Inaceptable
1010-6-20	0,4	0,25	0,65	0,5	0,90	0,4	1,7	0,8	0,02 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1010-6-25	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,4	1,7	0,3	0,09 Malo	0,12 Malo
1010-6-26	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,4	1,7	0,3	0,09 Malo	0,12 Malo
1010-6-27	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,7	1,7	0,2	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1010-7-2	0,4	0,35	0,75	0,7	0,80	0,40	1,7	0,2	0,06 Inaceptable	0,08 Malo
1010-7-3	0,4	0,25	0,65	0,5	0,8	0,4	1,7	0,3	0,01 Inaceptable	0,02 Inaceptable
1010-7-4	0,4	0,35	0,75	0,7	0,8	0,4	1,2	0,3	0,06 Inaceptable	0,08 Malo
1011-2-40	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,2	0,3	0,15 Malo	0,2 Mediocre
1011-2-41	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,40	1,2	0,3	0,10 Malo	0,15 Mediocre
1011-2-42	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1011-2-46	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,70	1,2	0,3	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre
1011-2-47	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,70	1,2	0,3	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1011-3-7	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,90	1,3	0,2	0,51 Adecuado	0,72 Adecuado
1011-3-9	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,90	1,0	0,2	0,54 Adecuado	0,77 Adecuado
1107-1-0001	0,4	0,25	0,7	1	0,80	0,70	1,3	0,3	0,27 Mediocre	0,39 Tolerable
1107-2-0040	0,3	0,25	0,6	0,5	0,80	0,70	1,7	0	0,11 Malo	0,18 Mediocre
1107-2-0041	0,1	0,25	0,4	0,5	0,80	0,40	1,7	0,8	0,01 Inaceptable	0,02 Inaceptable
1107-2-0002	0,4	0,25	0,65	0,5	0,80	0,40	1,7	0,2	0,03 Inaceptable	0,04 Inaceptable
1107-2-0001	0,1	0,25	0,4	0,5	0,70	0,40	1,7	0,8	0,003 Inaceptable	0,05 Inaceptable
1107-2-0005	0,3	0,2	0,5	1	0,70	0,40	1,0	0,6	0,05 Inaceptable	0,13 Malo
1107-2-0008	0,3	0,3	0,6	0,5	0,90	0,40	1,2	0,2	0,07 Inaceptable	0,11 Malo
1107-2-0009	0,3	0,3	0,6	0,5	0,90	0,4	1,2	0,2	0,07 Inaceptable	0,11 Malo
1107-2-0013	0,3	0,2	0,5	0,5	0,8	0,4	1,3	0,2	0,04 Inaceptable	0,09 Malo
1107-2-0019	0,3	0,25	0,55	0,5	0,8	1	1,0	0,2	0,21 Mediocre	0,38 Tolerable
1107-2-0015	0,2	0,3	0,5	0,5	0,80	0,4	1,7	0,8	0,01 Inaceptable	0,02 Inaceptable
1107-2-0042	0,3	0,25	0,55	0,5	0,8	1	1,7	0,2	0,17 Mediocre	0,32 Tolerable
1107-2-0016	0,4	0,4	0,8	1	0,8	0,40	1,0	0,2	0,20 Mediocre	0,25 Mediocre
1107-2-0023	0,4	0,4	0,8	0,5	0,70	0,70	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,21 Mediocre
1107-2-0025	0,4	0,4	0,8	0,5	0,70	0,90	1,7	0,2	0,16 Mediocre	0,20 Mediocre
1107-2-0028	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,4	1,6	0,3	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1107-2-0034	0,3	0,25	0,55	1	0,80	0,4	1,0	0,3	0,12 Malo	0,22 Mediocre
1107-2-0030	0,3	0,3	0,6	0,7	0,90	0,4	1,7	0,3	0,05 Inaceptable	0,09 Malo
1107-2-0029	0,3	0,3	0,6	0,7	0,90	0,4	1,1	0,3	0,10 Malo	0,16 Mediocre
1107-3-0006	0,3	0,25	0,55	1	0,90	0,4	1,3	0,2	0,11 Malo	0,21 Mediocre
1107-3-0007	0,3	0,25	0,55	1	0,90	0,4	1,6	0,3	0,07 Inaceptable	0,14 Malo
1107-3-0008	0,3	0,25	0,55	1	0,90	0,4	1,6	0,3	0,07 Inaceptable	0,14 Malo
1107-3-0009	0,3	0,25	0,55	1	0,90	0,4	1,3	0,2	0,11 Malo	0,21 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1107-2-0038	0,25	0,25	0,5	0,5	0,90	0,4	1,7	0,2	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1107-3-0003	0,25	0,25	0,5	1	0,80	0,4	1,1	0,2	0,11 Malo	0,22 Mediocre
1107-2-0044	0,3	0,25	0,55	1	0,80	0,95	1,6	0,2	0,33 Tolerable	0,61 Adecuado
1107-3-0015	0,3	0,3	0,6	1	0,70	0,4	1,0	0,3	0,11 Malo	0,19 Mediocre
1107-3-0016	0,3	0,3	0,6	0,5	0,70	0,4	1,0	0,3	0,05 Inaceptable	0,09 Malo
1107-4-0003	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,39 Tolerable	0,49 Tolerable
1107-3-0024	0,4	0,4	0,8	1	0,70	0,90	1,0	0,3	0,43 Tolerable	0,54 Adecuado
1107-4-76	0,3	0,3	0,6	0,5	0,6	0,40	1,0	0,3	0,04 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1107-4-15	0,3	0,2	0,5	1	0,50	0,40	1,0	0,3	0,06 Inaceptable	0,12 Malo
1107-4-0010	0,3	0,4	0,7	1	0,80	0,40	1,0	0,3	0,15 Malo	0,22 Mediocre
1107-4-0009	0,3	0,4	0,7	1	0,80	0,80	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,58 Adecuado
1107-4-0077	0,3	0,3	0,6	1	0,80	0,40	1,0	0,2	0,15 Malo	0,25 Mediocre
1107-4-0078	0,3	0,3	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,29 Mediocre	0,49 Tolerable
1107-4-0014	0,3	0,2	0,5	1	0,75	0,40	1,6	0,3	0,05 Inaceptable	0,10 Malo
1107-4-0081	0,3	0,35	0,65	1	0,75	0,95	1,7	0,6	0,29 Mediocre	0,45 Tolerable
1107-4-0018	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,15 Malo	0,23 Mediocre
1107-4-0019	0,3	0,3	0,6	1	0,90	0,40	1,1	0,2	0,15 Malo	0,26 Mediocre
1107-4-0016	0,35	0,3	0,65	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,19 Mediocre	0,29 Mediocre
1107-4-0002	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,6	0,2	0,38 Tolerable	0,55 Adecuado
1107-4-0082	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,70	1,6	0,2	0,26 Mediocre	0,35 Tolerable
1107-4-0083	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,70	1,3	0,2	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1107-4-0089	0,2	0,25	0,55	0,5	0,90	0,40	1,7	0,2	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1107-4-0032	0,3	0,2	0,5	1	0,90	0,40	1,2	0,3	0,10 Malo	0,21 Mediocre
1107-4-0031	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,40	1,2	0,3	0,14 Malo	0,21 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1107-4-0026	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1107-4-0028	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,6	0,3	0,10 Malo	0,14 Malo
1107-4-0093	0,4	0,3	0,7	1	0,85	0,40	1,0	0,6	0,12 Malo	0,17 Mediocre
1107-4-0042	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1107-4-99	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,40	1,6	0,3	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1107-4-100	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1107-5-3	0,4	0,25	0,65	1	1	0,4	1,3	0,3	0,15 Mediocre	0,23 Mediocre
1107-6-1	0,4	0,2	0,6	0,5	0,80	0,70	1,7	0,4	0,08 Malo	0,14 Malo
1107-6-5	0,4	0,2	0,6	0,7	0,90	0,70	0,4	0,2	0,31 Tolerable	0,53 Adecuado
1108-1-6	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,49 Tolerable
1108-1-7	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-1-21	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,4	1,0	0,3	0,17 Mediocre	0,22 Mediocre
1108-1-22	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-1-23	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,4	1,0	0,3	0,17 Mediocre	0,22 Mediocre
1108-1-45	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,8	1,2	0,5	0,30 Tolerable	0,46 Tolerable
1108-1-46	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,7	1,1	0,3	0,28 Mediocre	0,44 Tolerable
1108-1-47	0,4	0,2	0,6	1	1	0,7	1,6	0,3	0,30 Tolerable	0,50 Adecuado
1108-1-51	0,4	0,2	0,6	1	1	0,95	1,0	0,2	0,56 Adecuado	0,94 Optimo
1108-5-1	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,4	1,0	0,3	0,17 Mediocre	0,22 Mediocre
1108-5-14	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,4	1,6	0,3	0,07 Inaceptable	0,11 Malo
1108-5-25	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,8	1,0	0,3	0,41 Tolerable	0,55 Adecuado
1108-5-26	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,2	0,3	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1108-5-27	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-28	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-29	0,4	0,35	0,75	0,7	0,7	0,7	1,2	0,3	0,18 Mediocre	0,24 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-5-30	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-31	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-32	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,4	1,7	0,3	0,06 Inacceptable	0,10 Malo
1108-5-33	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,49 Tolerable
1108-5-34	0,4	0,25	0,75	1	0,8	0,4	1,7	0,3	0,07 Inacceptable	0,10 Malo
1108-5-38	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-40	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,90	1,0	0,3	0,31 Tolerable	0,45 Tolerable
1108-5-41	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-42	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-43	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-44	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1108-5-45	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-52	0,4	0,3	0,7	0,3	0,80	0,70	1,3	0,3	0,08 Malo	0,11 Malo
1108-5-54	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,70	1,2	0,3	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-5-61	0,4	0,2	0,6	0,3	0,80	0,8	1,3	0,4	0,08 Malo	0,14 Malo
1108-5-71	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-72	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1108-5-73	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-74	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-75	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-76	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-77	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-78	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-79	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,23 Mediocre	0,33 Tolerable
1108-5-80	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,23 Mediocre	0,33 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-5-82	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,7	0,3	0,36 Tolerable	0,51 Adecuado
1108-5-84	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-89	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,90	1,6	0,3	0,32 Tolerable	0,53 Adecuado
1108-5-90	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,7	0,2	0,32 Tolerable	0,46 Tolerable
1108-5-91	0,4	0,25	0,65	0,5	0,90	0,95	1,7	0,3	0,23 Mediocre	0,36 Tolerable
1108-5-92	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,7	0,2	0,32 Tolerable	0,46 Tolerable
1108-5-108	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-109	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,40	1,2	0,3	0,12 Malo	0,18 Mediocre
1108-5-110	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-111	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,2	0,3	0,29 Mediocre	0,41 Tolerable
1108-5-112	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,70	1,2	0,3	0,24 Mediocre	0,35 Tolerable
1108-5-114	0,4	0,4	0,8	0,7	0,90	0,95	1,2	0	0,46 Tolerable	0,58 Adecuado
1108-5-116	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,3	0,45 Tolerable	0,65 Adecuado
1108-5-117	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,95	1,0	0,2	0,50 Tolerable	0,71 Adecuado
1108-5-118	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,95	1,2	0,2	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-119	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-120	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-121	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-5-122	0,4	0,33	0,75	0,7	0,80	0,7	1,0	0,3	0,24 Mediocre	0,32 Tolerable
1108-5-123	0,4	0,35	0,75	1	0,7	0,7	1,0	0,3	0,29 Mediocre	0,39 Tolerable
1108-6-1	0,4	0,3	0,7	0,5	0,80	0,70	1,7	0,3	0,10 Malo	0,15 Mediocre
1108-6-14	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,70	1,6	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1108-6-15	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,2	0,3	0,29 Mediocre	0,41 Tolerable
1108-6-20	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-6-22	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-6-23	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-6-24	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-6-25	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-6-30	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,2	0,3	0,29 Mediocre	0,41 Tolerable
1108-6-38	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,40	1,0	0,3	0,14 Malo	0,22 Mediocre
1108-6-39	0,4	0,25	0,65	0,3	0,80	0,40	1,7	0,3	0,01 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1108-6-42	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,70	1,6	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1108-7-5	0,4	0,3	0,7	0,5	0,80	0,40	1,7	0,3	0,03 Inaceptable	0,05 Inaceptable
1108-7-26	0,4	0,3	0,7	0,5	0,80	0,70	1,7	0,3	0,10 Malo	0,15 Mediocre
1108-7-27	0,4	0,3	0,7	0,5	0,80	0,70	1,7	0,3	0,10 Malo	0,15 Mediocre
1108-7-45	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-7-47	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,25 Mediocre	0,47 Tolerable
1108-7-50	0,4	0,25	0,65	1	0,7	0,7	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,42 Tolerable
1108-7-84	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,4	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,25 Mediocre
1108-7-86	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-7-87	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-7-90	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,7	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,49 Tolerable
1108-7-93	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,7	1,2	0,2	0,31 Tolerable	0,44 Tolerable
1108-7-94	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,7	1,0	0,2	0,34 tolerable	0,49 Tolerable
1108-7-98	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,8	1,2	0,5	0,32 Tolerable	0,46 Tolerable
1108-7-99	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,8	1,0	0,5	0,35 Tolerable	0,51 Adecuado
1108-7-6	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,32 Tolerable	0,49 Tolerable
1108-7-109	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,49 Tolerable
1108-7-110	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,49 Tolerable
1108-7-111	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,49 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-7-115	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,9	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,65 Adecuado
1108-7-89	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,7	1,0	0	0,39 Tolerable	0,56 Adecuado
1108-7-133	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,7	1,3	0,2	0,23 Mediocre	0,41 Tolerable
1108-7-134	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,40	1,0	0,3	0,14 Malo	0,22 Mediocre
1108-7-135	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-7-157	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-7-143	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,2	0,3	0,27 Mediocre	0,41 Tolerable
1108-7-154	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,8	1,3	0,5	0,35 Tolerable	0,55 Adecuado
1108-7-155	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,8	1,0	0,5	0,39 Tolerable	0,61 Adecuado
1108-7-156	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-7-159	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,90	1,3	0,3	0,46 Tolerable	0,71 Adecuado
1108-7-160	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,47 Tolerable	0,67 Adecuado
1108-8-29	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,2	0,3	0,29 Mediocre	0,41 Tolerable
1108-8-30	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-31	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,1	0,3	0,31 Tolerable	0,44 Tolerable
1108-8-37	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,40	1,2	0,2	0,14 Malo	0,2 Mediocre
1108-8-35	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,40	1,0	0,2	0,17 Mediocre	0,2 Mediocre
1108-8-39	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,47 Tolerable	0,67 Adecuado
1108-8-40	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,8	1,2	0,5	0,32 Tolerable	0,46 Tolerable
1108-8-46	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-56	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,40	1,7	0,3	0,04 Inaceptable	0,06 Inaceptable
1108-8-57	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,40	1,7	0,3	0,06 Inaceptable	0,09 Malo
1108-8-58	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,70	1,7	0,3	0,13 Malo	0,19 Mediocre
1108-8-59	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,80	1,7	0,5	0,16 Mediocre	0,24 Mediocre
1108-8-75	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-8-83	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,40	1,7	0,3	0,04 Inaceptable	0,06 Inaceptable
1108-8-84	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,40	1,7	0,3	0,04 Inaceptable	0,06 Inaceptable
1108-8-85	0,4	0,3	0,7	0,3	0,90	0,70	1,7	0,8	0,06 Inaceptable	0,09 Malo
1108-8-93	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-95	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-99	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-100	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,17 Mediocre	0,23 Mediocre
1108-8-102	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-103	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,95	1,3	0,2	0,55 Adecuado	0,79 Adecuado
1108-8-104	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-105	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-106	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-107	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-108	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,47 Tolerable	0,67 Adecuado
1108-8-109	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,43 Tolerable	0,67 Adecuado
1108-8-111	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,43 Tolerable	0,67 Adecuado
1108-8-124	0,4	0,25	0,65	0,5	0,90	0,40	1,7	0,3	0,04 Inaceptable	0,06 Inaceptable
1108-8-125	0,4	0,35	0,75	0,7	0,90	1	1,7	0	0,43 Tolerable	0,58 Adecuado
1108-8-132	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,0	0,3	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-183	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-134	0,4	0,25	0,26	1	0,9	0,7	1,7	0,3	0,25 Mediocre	0,39 Tolerable
1108-8-136	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,7	1,3	0,3	0,26 Mediocre	0,47 Tolerable
1108-8-137	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0,6	0,31 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-140	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,3	0,3	0,31 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-142	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-8-151	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,8	1,0	0,6	0,38 Tolerable	0,59 Adecuado
1108-8-157	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,7	1,3	0,2	0,37 Tolerable	0,50 Adecuado
1108-8-171	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,4	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-176	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,4	1,3	0,3	0,14 Malo	0,19 Mediocre
1108-8-179	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,4	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-181	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,43 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-182	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,6	1,0	0,3	0,33 Tolerable	0,44 Tolerable
1108-8-222	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,4	1,0	0,2	0,22 Mediocre	0,29 Mediocre
1108-8-242	0,4	0,25	0,65	0,5	0,9	0,95	1,6	0	0,25 Mediocre	0,38 Tolerable
1108-8-250	0,4	0,35	0,75	1	0,8	0,7	1,0	0	0,42 Tolerable	0,56 Adecuado
1108-8-262	0,4	0,35	0,75	0,5	0,8	0,95	1,6	0	0,24 Mediocre	0,32 Tolerable
1108-8-263	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,90	1,6	0,2	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-264	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-269	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-270	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-271	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,90	1,0	0,3	0,53 Adecuado	0,76 Adecuado
1108-8-274	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,2	0,5	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-297	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,2	0,3	0,42 Tolerable	0,61 Adecuado
1108-8-300	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1108-8-301	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,1	0,5	0,41 Tolerable	0,59 Adecuado
1108-8-305	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,2	0,5	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-316	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,2	0,5	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-317	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-318	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,2	0,3	0,35 Tolerable	0,50 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-8-322	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,40	1,6	0,3	0,06 Inaceptable	0,90 Malo
1108-8-328	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,40	2,0	0,3	0,06 Inaceptable	0,09 Malo
1108-8-343	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-344	0,4	0,25	0,65	0,7	0,90	0,90	1,7	0,2	0,30 Tolerable	0,46 Tolerable
1108-8-345	0,4	0,2	0,60	0,3	0,90	0,40	1,7	0,3	0,02 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1108-8-346	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-347	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,8	1,1	0,5	0,38 Tolerable	0,59 Adecuado
1108-8-361	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-363	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	2,0	0,3	0,06 Inaceptable	0,09 Malo
1108-8-364	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	2,0	0,3	0,06 Inaceptable	0,09 Malo
1108-8-365	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,7	0,3	0,09 Malo	0,12 Malo
1108-8-373	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,0	0,5	0,42 Tolerable	0,61 Adecuado
1108-8-374	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1108-8-380	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,80	1,1	0,5	0,41 Tolerable	0,59 Adecuado
1108-8-382	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-384	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-386	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-388	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-389	0,4	0,25	0,65	0,5	0,90	0,8	1,7	0,5	0,15 Mediocre	0,23 Mediocre
1108-8-390	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,95	1,3	0	0,39 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-392	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,8	1,3	0,5	0,35 Tolerable	0,55 Adecuado
1108-8-393	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,3	0,3	0,31 Tolerable	0,47 Tolerable
1108-8-394	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,8	1,2	0,5	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1108-8-405	0,4	0,25	0,65	0,3	0,90	0,40	1,7	0,3	0,02 Inaceptable	0,03 Inaceptable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1108-8-420	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,2	0,3	0,15 Mediocre	0,21 Mediocre
1108-8-428	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,95	1,0	0,2	0,58 Adecuado	0,82 Adecuado
1108-8-435	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-436	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-444	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1108-8-445	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,23 Mediocre	0,16 Mediocre
1108-8-482	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-483	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,2	0,3	0,32 Tolerable	0,50 Tolerable
1108-8-484	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1108-8-485	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1109-2-2	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,70	1,7	0,3	0,15 Mediocre	0,21 Mediocre
1109-2-5	0,4	0,15	0,55	0,5	0,9	0,4	1,7	0,8	0,02 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1109-2-8	0,4	0,35	0,75	1	0,85	0,7	1,0	0	0,44 Tolerable	0,59 Adecuado
1109-2-10	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,4	1,3	0	0,14 Malo	0,29 Mediocre
1109-2-11	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,7	1,6	0	0,26 Mediocre	0,47 Tolerable
1109-2-12	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,9	1,6	0	0,46 Tolerable	0,71 Adecuado
1109-2-13	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-2-14	0,4	0,3	0,7	0,5	0,70	0,95	1,7	0	0,17 Mediocre	0,24 Mediocre
1109-2-15	0,4	0,25	0,65	0,7	0,85	0,95	1,7	0,2	0,30 Tolerable	0,46 Tolerable
1109-2-19	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,90	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-2-21	0,4	0,3	0,7	1	0,70	0,95	1,0	0	0,46 Tolerable	0,66 Adecuado
1109-2-22	0,4	0,25	0,65	0,7	0,70	0,95	1,7	0,2	0,20 Mediocre	0,32 Tolerable
1109-2-26	0,4	0,25	0,65	0,7	0,70	0,95	1,7	0,2	0,20 Mediocre	0,32 Tolerable
1109-2-27	0,4	0,25	0,65	0,7	0,70	0,95	1,7	0,2	0,20 Mediocre	0,32 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1109-2-35	0,4	0,25	0,65	0,3	0,70	0,95	1,7	0,8	0,07 Inaceptable	0,10 Malo
1109-2-37	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,6	0,2	0,28 Mediocre	0,43 Tolerable
1109-2-38	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,70	1,3	0,2	0,32 Tolerable	0,50 Tolerable
1109-2-40	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,40	1,3	0,3	0,10 Malo	0,16 Mediocre
1109-2-45	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,30 Tolerable	0,47 Tolerable
1109-2-46	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,40	1,7	0,3	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1109-2-48	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,40	1,6	0,3	0,08 Malo	0,14 Malo
1109-2-50	0,4	0,2	0,6	0,3	0,80	0,40	1,7	0,3	0,01 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1109-2-51	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,40	1,3	0,3	0,09 Malo	0,16 Mediocre
1109-2-52	0,4	0,25	0,65	0,5	0,80	0,95	1,7	0,2	0,19 Mediocre	0,29 Mediocre
1109-2-53	0,4	0,25	0,65	0,3	0,80	0,95	1,7	0,2	0,11 Malo	0,17 Mediocre
1109-2-54	0,4	0,25	0,65	0,3	0,80	0,40	1,7	0,3	0,01 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1109-2-57	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,95	1,7	0,2	0,36 Tolerable	0,51 Adecuado
1109-2-58	0,4	0,2	0,6	0,7	0,90	0,40	1,6	0,3	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1109-2-59	0,4	0,2	0,6	0,7	0,90	0,40	1,3	0,3	0,08 Malo	0,13 Malo
1109-2-64	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,90	1,6	0,3	0,46 Tolerable	0,67 Adecuado
1109-3-4	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,3	0,2	0,14 Malo	0,21 Mediocre
1109-3-10	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,7	1,3	0,2	0,27 Mediocre	0,50 Adecuado
1109-3-28	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,4	1,3	0	0,19 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-3-29	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,7	1,0	0	0,30 Tolerable	0,56 Adecuado
1109-3-36	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,9	1,0	0	0,52 Adecuado	0,81 Adecuado
1109-3-37	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,4	1,0	0	0,19 Mediocre	0,36 Tolerable
1109-3-38	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,4	1,3	0	0,14 Malo	0,26 Mediocre
1109-3-39	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,7	1,0	0	0,34 Tolerable	0,63 Adecuado
1109-3-44	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,4	1,1	0,3	0,15 Mediocre	0,23 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1109-3-48	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre
1109-3-53	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre
1109-3-74	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,4	1,6	0	0,12 Malo	0,19 Mediocre
1109-3-95	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-96	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-97	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,6	0	0,12 Malo	0,19 Mediocre
1109-3-131	0,4	0,2	0,6	0,5	0,9	0,4	1,3	0	0,07 Inaceptable	0,13 Malo
1109-3-141	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,7	1,6	0	0,26 Mediocre	0,47 Tolerable
1109-3-148	0,4	0,15	0,55	0,5	0,9	0,9	1,7	0	0,19 Mediocre	0,34 Tolerable
1109-3-149	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,4	1,6	0	0,10 Malo	0,19 Mediocre
1109-3-150	0,4	0,15	0,55	0,5	0,9	0,4	1,6	0	0,05 Inaceptable	0,09 Malo
1109-3-152	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,4	1,6	0	0,10 Malo	0,19 Mediocre
1109-3-153	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,4	1,6	0	0,10 Malo	0,19 Mediocre
1109-3-161	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,14 Malo	0,26 Mediocre
1109-3-165	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,6	0,2	0,30 Tolerable	0,43 Tolerable
1109-3-174	0,4	0,25	0,65	0,7	0,80	0,90	1,7	0,2	0,24 Mediocre	0,37 Tolerable
1109-3-175	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,90	1,3	0,2	0,39 Tolerable	0,61 Adecuado
1109-3-181	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,90	1,6	0,2	0,35 Tolerable	0,55 Adecuado
1109-3-182	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,90	1,6	0,2	0,35 Tolerable	0,55 Adecuado
1109-3-191	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,43 Tolerable	0,67 Adecuado
1109-3-194	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,40	1,7	0,2	0,05 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1109-3-204	0,4	0,2	0,6	0,7	0,90	0,40	1,7	0,2	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1109-3-205	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,90	1,3	0,2	0,43 Tolerable	0,72 Adecuado
1109-3-213	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,67 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1109-3-214	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1109-3-215	0,35	0,25	0,7	1	0,80	1	1,0	0,2	0,53 Adecuado	0,76 Adecuado
1109-3-216	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,7	1,0	0,2	0,32 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-3-217	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,7	1,3	0,2	0,23 Mediocre	0,41 Tolerable
1109-3-218	0,4	0,15	0,55	1	0,8	0,4	1,0	0	0,17 Mediocre	0,32 Tolerable
1109-3-225	0,4	0,3	0,7	0,5	0,80	0,70	1,3	0,2	0,14 Malo	0,20 Mediocre
1109-3-226	0,4	0,4	0,8	0,5	0,80	0,95	1,0	0	0,30 Tolerable	0,38 Tolerable
1109-3-228	0,4	0,2	0,6	0,7	0,80	0,40	1,2	0,3	0,07 Inaceptable	0,12 Malo
1109-3-229	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1109-3-237	0,4	0,2	0,6	0,5	0,80	0,40	1,2	0,2	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1109-3-238	0,4	0,2	0,6	0,5	0,80	0,70	1,2	0,2	0,13 Malo	0,22 Mediocre
1109-3-246	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,40	1,3	0,2	0,12 Malo	0,21 Mediocre
1109-3-248	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,70	1,2	0,2	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-3-263	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,70	1,2	0,2	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-3-267	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,34 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-268	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-285	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,34 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-265	0,4	0,35	0,75	0,7	0,90	0,90	1,2	0,2	0,39 Tolerable	0,52 Adecuado
1109-3-287	0,4	0,2	0,6	0,7	0,90	0,40	1,2	0,2	0,10 Malo	0,16 Mediocre
1109-3-291	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,40	1,2	0,2	0,12 Malo	0,20 Mediocre
1109-3-293	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,40	1,0	0,2	0,17 Mediocre	0,25 Mediocre
1109-3-295	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,40	1,0	0,2	0,17 Mediocre	0,25 Mediocre
1109-3-298	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,34 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-3-304	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,4	1,0	0,2	0,19 Mediocre	0,29 Mediocre
1109-3-333	0,4	0,15	0,55	0,7	0,90	0,4	1,3	0	0,10 Malo	0,18 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1109-3-335	0,4	0,15	0,55	1	0,90	0,7	1,0	0,2	0,31 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-336	0,4	0,15	0,55	1	0,7	0,7	1,0	0,2	0,23 Mediocre	0,42 Tolerable
1109-3-352	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,4	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,29 Mediocre
1109-3-356	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,43 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-3-360	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,0	0	0,23 Mediocre	0,36 Tolerable
1109-3-361	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,7	1,2	0,3	0,37 Tolerable	0,50 Adecuado
1109-3-363	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,0	0,2	0,19 Mediocre	0,29 Mediocre
1109-3-382	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,7	1,6	0	0,25 Mediocre	0,39 Tolerable
1109-3-389	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0	0,40 Tolerable	0,63 Adecuado
1109-3-390	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,0	0	0,40 Tolerable	0,63 Adecuado
1109-3-396	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,4	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,25 Mediocre
1109-3-399	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,32 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-3-400	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,4	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,25 Mediocre
1109-3-414	0,4	0,2	0,6	0,5	0,9	0,95	1,6	0,2	0,22 Mediocre	0,37 Tolerable
1109-3-416	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,3	0	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-3-419	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,3	0	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-3-412	0,4	0,25	0,65	0,5	0,9	0,7	1,6	0	0,15 Mediocre	0,23 Mediocre
1109-3-431	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,34 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-3-433	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,95	1,0	0,2	0,57 Adecuado	0,71 Adecuado
1109-3-435	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,3	0,3	0,27 Mediocre	0,39 Tolerable
1109-3-445	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,90	1,0	0,2	0,57 Adecuado	0,77 Adecuado
1109-4-11	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,80	1,0	0,5	0,45 Tolerable	0,61 Adecuado
1109-4-27	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,8	1,0	0,5	0,45 Tolerable	0,61 Adecuado
1109-4-37	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,8	1,0	0,5	0,39 Tolerable	0,61 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E			
									CON FACTOR ECOLOGICO		SIN FACTOR ECOLOGICO	
									Q _E = I α (β e) η + δ		Q _E = α (β e) η + δ	
1109-4-47	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable		
1109-4-52	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,70	1,2	0,3	0,37 Tolerable	0,50 Tolerable		
1109-4-53	0,4	0,35	0,75	1	0,90	0,70	1,1	0,3	0,39 Tolerable	0,52 Adecuado		
1109-4-54	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,1	0,3	0,36 Tolerable	0,52 Adecuado		
1109-4-55	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado		
1109-4-56	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado		
1109-4-57	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,2	0,3	0,35 Tolerable	0,50 Tolerable		
1109-4-83	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,2	0,2	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre		
1109-4-84	0,4	0,3	0,7	0,3	0,90	0,8	1,2	0,5	0,12 Malo	0,17 Mediocre		
1109-4-95	0,4	0,3	0,7	0,3	0,90	0,8	1,2	0,3	0,12 Malo	0,18 Mediocre		
1109-4-103	0,4	0,3	0,7	0,5	0,90	0,40	1,2	0,3	0,07 Inaceptable	0,10 Malo		
1109-4-115	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable		
1109-4-117	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable		
1109-4-125	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,40	2,0	0,3	0,04 Inaceptable	0,07 Inaceptable		
1109-4-137	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,3	0,3	0,13 Malo	0,19 Mediocre		
1109-4-139	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre		
1109-4-140	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,70	1,2	0,3	0,24 Mediocre	0,35 Tolerable		
1109-4-141	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,0	0,2	0,20 Mediocre	0,29 Mediocre		
1109-4-146	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,2	0,3	0,27 Mediocre	0,41 Tolerable		
1109-4-147	0,4	0,25	0,65	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,21 Mediocre	0,33 Tolerable		
1109-4-150	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,47 Tolerable	0,67 Adecuado		
1109-4-153	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,53 Adecuado	0,67 Adecuado		
1109-4-154	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1,0	0,2	0,47 Tolerable	0,67 Adecuado		
1109-4-158	0,4	0,15	0,55	1	0,7	0,4	1,0	0,2	0,11 Malo	0,21 Mediocre		

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q_E	
									CON FACTOR ECOLOGICO $Q_E = I \alpha (\beta e) \eta + \delta$	SIN FACTOR ECOLOGICO $Q_E = \alpha (\beta e) \eta + \delta$
1109-4-159	0,4	0,15	0,55	1	0,7	0,4	1,0	0,2	0,11 Malo	0,21 Mediocre
1109-5-1	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,7	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1109-5-3	0,4	0,25	0,65	1	0,90	0,7	1,3	0,3	0,31 Tolerable	0,47 Tolerable
1109-5-6	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,2	0,2	0,34 Tolerable	0,52 Adecuado
1109-5-7	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,4	1,2	0,3	0,11 Malo	0,21 Mediocre
1109-5-8	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,2	0,3	0,11 Malo	0,21 Mediocre
1109-5-21	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,4	1,0	0,3	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-5-22	0,4	0,2	0,6	0,7	0,9	0,4	1,2	0,2	0,10 Malo	0,16 Mediocre
1109-5-25	0,4	0,15	0,55	1	0,9	0,4	1,2	0,2	0,13 Malo	0,23 Mediocre
1109-5-26	0,4	0,15	0,55	0,7	0,9	0,7	1,2	0,5	0,17 Mediocre	0,31 Tolerable
1109-5-28	0,4	0,15	0,55	0,7	0,9	0,8	1,2	0,5	0,22 Mediocre	0,40 Tolerable
1109-6-2	0,4	0,25	0,65	1	0,7	0,8	1,3	0,5	0,22 Mediocre	0,35 Tolerable
1109-6-6	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,7	1,3	0,2	0,37 Tolerable	0,50 Adecuado
1109-6-7	0,4	0,35	0,75	1	0,9	0,7	1,3	0,5	0,32 Tolerable	0,43 Tolerable
1109-7-15	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,8	1,3	0,5	0,38 Tolerable	0,55 Adecuado
1109-7-30	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,7	1,3	0,3	0,31 Tolerable	0,47 Tolerable
1109-7-44	0,4	0,3	0,7	1	0,9	0,7	1,3	0	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1109-7-45	0,4	0,3	0,7	1	0,9	0,7	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-7-51	0,4	0,3	0,7	1	0,9	0,7	1,3	0,3	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1109-7-70	0,4	0,3	0,7	1	0,9	0,7	1,3	0,3	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1109-7-73	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,7	1,3	0,2	0,29 Mediocre	0,41 Tolerable
1109-7-104	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,7	1,2	0	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1109-7-113	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,4	1,3	0	0,18 Mediocre	0,26 Mediocre
1109-7-128	0,4	0,3	0,7	0,3	0,9	0,4	1,3	0,3	0,04 Inaceptable	0,05 Inaceptable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1109-7-130	0,4	0,3	0,7	0,7	0,90	0,8	1,3	0,5	0,27 Mediocre	0,38 Tolerable
1109-7-131	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,7	1,0	0	0,31 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-7-132	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,7	1,0	0	0,31 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-7-133	0,4	0,25	0,65	1	0,70	0,7	1,0	0	0,31 Tolerable	0,49 Tolerable
1109-7-150	0,4	0,3	0,7	1	0,90	1	1,3	0	0,61 Adecuado	0,87 Adecuado
1109-7-151	0,4	0,3	0,7	1	0,9	1	1,3	0	0,61 Adecuado	0,87 Adecuado
1109-7-153	0,4	0,25	0,65	0,5	0,9	0,7	1,3	0,3	0,15 Mediocre	0,23 Mediocre
1109-7-160	0,4	0,25	0,65	1	0,9	0,8	1,3	0,5	0,35 Tolerable	0,55 Adecuado
1109-7-169	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,9	1,0	0	0,46 Tolerable	0,72 Adecuado
1109-7-170	0,4	0,25	0,65	0,7	0,9	0,8	1,3	0,5	0,25 Mediocre	0,38 Tolerable
1109-7-171	0,4	0,25	0,65	0,7	0,9	0,4	1,3	0	0,12 Malo	0,18 Mediocre
1109-7-180	0,4	0,25	0,65	1	0,8	0,4	1,3	0,2	0,11 Malo	0,18 Mediocre
1109-7-181	0,4	0,25	0,65	0,7	0,9	0,7	1,3	0	0,24 Mediocre	0,38 Tolerable
1109-8-3	0,4	0,15	0,55	0,5	0,9	0,7	1,3	0,2	0,13 Malo	0,25 Mediocre
1207-1-10	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1207-5-5	0,4	0,15	0,55	1	0,80	0,40	1,2	0,3	0,09 Malo	0,18 Mediocre
1208-3-0002	0,3	0,3	0,6	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1208-5-0003	0,3	0,3	0,6	1	0,70	0,70	1,0	0,3	0,22 Mediocre	0,31 Tolerable
1208-5-0004	0,30	0,40	0,70	0,30	0,70	0,70	1,2	0,6	0,05 Inaceptable	0,08 Malo
1208-5-0005	0,3	0,40	0,70	1	0,70	0,70	1,6	0,3	0,18 Mediocre	0,25 Mediocre
1208-5-0008	0,4	0,30	0,70	1	0,80	0,70	1,60	0,30	0,23 Mediocre	0,33 Tolerable
1208-5-0009	0,40	0,40	0,80	1	0,80	0,70	1,0	0,30	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1208-5-0010	0,3	0,4	0,7	1	0,8	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1208-5-0011	0,4	0,3	0,6	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1208-5-0013	0,30	0,30	0,60	1	0,80	0,70	1,0	0,30	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1208-5-0014	0,30	0,30	0,60	0,5	0,80	0,70	1,2	0,4	0,11 Malo	0,19 Mediocre
1208-5-0015	0,4	0,4	0,8	1	0,8	0,7	1,0	0,2	0,39 Tolerable	0,49 Tolerable
1208-4-0001	0,40	0,40	0,70	1	0,95	0,90	1,0	0,2	0,58 Adecuado	0,82 Adecuado
1208-5-0017	0,40	0,40	0,80	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,46 Tolerable	0,57 Adecuado
1208-5-0030	0,35	0,30	0,65	1	0,95	0,70	1,1	0,3	0,36 Tolerable	0,56 Adecuado
1208-5-0031	0,4	0,2	0,6	1	0,9	0,7	1,3	0,2	0,30 Tolerable	0,50 Tolerable
1208-7-0022	0,3	0,3	0,6	0,7	0,85	0,15	1,6	0,3	0,27 Mediocre	0,46 Tolerable
1208-7-0023	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,19 Mediocre	0,33 Tolerable
1208-6-0001	0,2	0,3	0,5	0,3	0,80	0,70	1,7	0,0	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1208-6-0002	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,7	1,1	0,2	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable
1208-6-0003	0,2	0,3	0,5	0,3	0,8	0,7	1,7	0,0	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1208-6-0004	0,3	0,2	0,5	0,7	0,8	0,7	1,65	0,3	0,11 Malo	0,22 Mediocre
1208-6-0005	0,2	0,3	0,5	0,3	0,8	0,7	1,7	0,8	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1208-6-0006	0,2	0,4	0,6	1	0,8	0,40	1,7	0,2	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1208-6-0007	0,2	0,4	0,6	1	0,8	0,40	1,7	0,2	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1208-6-0008	0,2	0,4	0,6	1	0,8	0,40	1,7	0,2	0,06 Inaceptable	0,11 Malo
1208-6-0011	0,3	0,2	0,5	1	0,8	0,7	1	0,4	0,22 Mediocre	0,44 Tolerable
1208-6-0012	0,4	0,2	0,6	1	0,8	0,7	1	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1208-5-0001	0,3	0,3	0,6	1	0,8	0,40	1,7	0,3	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1208-6-0013	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,7	1	0,2	0,34 Tolerable	0,41 Tolerable
1208-6-0015	0,30	0,30	0,60	0,70	0,80	0,70	1,0	0,30	0,19 Mediocre	0,32 Tolerable
1208-6-0014	0,4	0,3	0,7	1	0,85	0,70	1	0,3	0,35 Tolerable	0,50 Adecuado
1208-7-0002	0,40	0,30	0,70	0,70	0,80	0,70	1,60	0,20	0,17 Mediocre	0,24 Mediocre
1208-7-0009	0,40	0,20	0,60	1	0,80	0,70	1,60	0,20	0,21 Mediocre	0,33 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1208-7-0011	0,30	0,20	0,50	1	0,80	0,70	1,70	0,80	0,11 Malo	0,23 Mediocre
1208-7-0001	0,40	0,20	0,60	1	0,80	0,70	1,6	0,30	0,27 Mediocre	0,45 Tolerable
1208-7-0010	0,40	0,20	0,60	1	0,80	0,70	1,60	0,20	0,21 Mediocre	0,35 Tolerable
1208-7-0003	0,30	0,20	0,50	0,3	0,80	0,70	1,70	0,80	0,35 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1208-7-0008	0,30	0,20	0,50	0,3	0,8	0,70	1,70	0,80	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable
1208-7-0012	0,3	0,4	0,7	0,3	0,8	0,95	1,7	0,3	0,12 Malo	0,17 Mediocre
1208-7-0004	0,30	0,20	0,50	0,70	0,80	0,90	1,70	0,30	0,18 Mediocre	0,70 Adecuado
1208-7-0016	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,7	1,6	0,2	0,21 Mediocre	0,35 Tolerable
1208-7-0017	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,7	1,6	0,2	0,21 Mediocre	0,35 Tolerable
1208-7-0014	0,4	0,2	0,6	1	0,8	0,4	1,6	0,2	0,07 Inaceptable	0,12 Malo
1208-7-0018	0,3	0,3	0,6	0,7	0,85	0,95	1,6	0,3	0,27 Mediocre	0,46 Tolerable
1208-7-0019	0,3	0,3	0,6	0,7	0,85	0,95	1,6	0,3	0,27 Mediocre	0,46 Tolerable
1208-7-0020	0,3	0,3	0,6	0,7	0,85	0,95	1,6	0,3	0,27 Mediocre	0,46 Tolerable
1208-7-0021	0,3	0,3	0,6	0,7	0,85	0,95	1,6	0,3	0,27 Mediocre	0,46 Tolerable
1306-6-0016	0,2	0,35	0,55	0,7	0,90	0,95	1,7	0,3	0,26 Mediocre	0,47 Tolerable
1306-6-0004	0,35	0,35	0,7	1	0,80	0,7	1,4	0,3	0,26 Mediocre	0,37 Tolerable
1306-6-0017	0,2	0,3	0,5	0,7	0,80	0,7	1,4	0,5	0,11 Malo	0,23 Mediocre
1307-7-1	0,4	0,15	0,55	1	1	0,4	1,0	0,3	0,16 Mediocre	0,30 Mediocre
1307-7-2	0,4	0,25	0,65	0,5	1	1	1,7	0,8	0,32 Tolerable	0,5 Adecuado
1307-7-3	0,4	0,25	0,65	0,5	1	1	1,7	0,8	0,32 Tolerable	0,5 Adecuado
1307-7-5	0,4	0,3	0,7	0,5	1	0,8	1,6	0,5	0,21 Mediocre	0,31 Tolerable
1307-7-7	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,3	0,3	0,42 Tolerable	0,56 Adecuado
1307-7-8	0,4	0,15	0,55	0,5	1	0,8	1,7	0,5	0,16 Mediocre	0,30 Tolerable
1307-7-9	0,4	0,35	0,75	0,7	1	0,7	1,2	0,2	0,31 Tolerable	0,42 Tolerable
1307-7-11	0,4	0,25	0,65	0,5	1	0,8	1,7	0,5	0,19 Mediocre	0,30 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1307-7-12	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,7	1,0	0,3	0,23 Mediocre	0,32 Tolerable
1307-7-19	0,4	0,3	0,7	0,7	0,80	0,7	1,0	0,3	0,23 Mediocre	0,32 Mediocre
1307-7-49	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,0	0,3	0,47 Tolerable	0,62 Adecuado
1307-7-50	0,4	0,25	0,65	1	1	0,7	1,0	0,3	0,40 Tolerable	0,62 Adecuado
1307-7-51	0,4	0,35	0,75	0,5	1	0,8	1,3	0,3	0,26 Mediocre	0,34 Tolerable
1307-7-52	0,4	0,35	0,75	1	1	0,8	1,0	0,3	0,56 Adecuado	0,74 Adecuado
1307-7-53	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,0	0,2	0,48 Tolerable	0,65 Adecuado
1307-8-166	0,4	0,25	0,65	0,5	1	0,7	1,2	0,8	0,15 Mediocre	0,24 Mediocre
1307-8-177	0,4	0,25	0,65	1	1	0,7	1,2	0,3	0,38 Tolerable	0,58 Adecuado
1307-8-189	0,4	0,25	0,65	1	1	0,8	1,0	0,6	0,45 Tolerable	0,69 Adecuado
1307-8-190	0,4	0,35	0,75	0,7	1	0,8	1,2	0,2	0,38 Tolerable	0,51 Adecuado
1307-8-283	0,4	0,25	0,65	0,5	1	0,8	1,7	0,5	0,19 Mediocre	0,30 Tolerable
1307-8-284	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,7	1,0	0,2	0,37 Tolerable	0,49 Tolerable
1307-8-286	0,4	0,35	0,75	1	1	0,4	1,3	0,3	0,17 Mediocre	0,23 Mediocre
1307-8-287	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,0	0,3	0,47 Tolerable	0,62 Adecuado
1307-8-288	0,4	0,25	0,65	1	1	0,7	1,3	0,3	0,36 Tolerable	0,56 Adecuado
1307-8-289	0,4	0,25	0,65	1	1	0,8	1,3	0,5	0,43 Tolerable	0,66 Adecuado
1307-8-290	0,4	0,15	0,55	1	1	0,8	1,3	0,5	0,36 Tolerable	0,66 Adecuado
1307-8-291	0,4	0,15	0,55	1	1	0,8	1,0	0,5	0,39 Tolerable	0,71 Adecuado
1307-8-292	0,4	0,25	0,65	1	1	0,7	1,0	0,3	0,40 Tolerable	0,62 Adecuado
1308-1-1	0,4	0,3	0,7	1	0,85	0,70	1	0,2	0,37 Tolerable	0,53 Adecuado
1308-1-5	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1308-1-6	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1308-1-7	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,90	1	0,3	0,45 Tolerable	0,65 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E			
									CON FACTOR ECOLOGICO		SIN FACTOR ECOLOGICO	
									Q _E = Iα(βe)η+δ		Q _E = α(βe)η+δ	
1308-1-8	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable		
1308-1-9	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,7	1,1	0,3	0,35 Tolerable	0,44 Tolerable		
1308-1-10	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,9	1,1	0,3	0,44 Tolerable	0,63 Adecuado		
1308-1-11	0,4	0,2	0,6	1	0,80	0,9	1,1	0,3	0,37 Tolerable	0,63 Adecuado		
1308-1-12	0,30	0,40	0,70	0,70	0,80	0,70	1,70	0,30	0,15 Mediocre	0,21 Mediocre		
1308-1-13	0,45	0,30	0,75	0,70	0,80	0,90	1,0	0,2	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable		
1308-1-14	0,2	0,4	0,6	1	0,85	0,90	1,1	0,2	0,42 Tolerable	0,70 Adecuado		
1308-1-27	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,90	1	0,2	0,53 Adecuado	0,67 Adecuado		
1308-1-30	0,2	0,3	0,5	0,7	0,85	0,70	1,3	0,8	0,11 Malo	0,23 Mediocre		
1308-1-37	0,4	0,4	0,8	1	0,8	0,7	1	0,2	0,39 Tolerable	0,49 Tolerable		
1308-1-38	0,2	0,4	0,6	0,5	0,7	0,6	1,3	0,8	0,10 Malo	0,17 Mediocre		
1308-1-35	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,7	1	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado		
1308-1-36	0,4	0,4	0,8	1	0,9	0,7	1	0,2	0,46 Tolerable	0,57 Adecuado		
1308-1-40	0,4	0,2	0,6	1	0,85	0,7	1,6	0,2	0,23 Mediocre	0,39 Tolerable		
1308-1-41	0,4	0,4	0,8	1	0,85	0,7	1	0,2	0,31 Tolerable	0,39 Tolerable		
1308-1-31	0,2	0,3	0,5	0,5	0,80	0,7	1,7	0,8	0,05 Inaceptable	0,11 Malo		
1308-1-32	0,2	0,4	0,6	0,5	0,85	0,95	1,7	0,5	0,18 Mediocre	0,31 Tolerable		
1308-1-39	0,2	0,4	0,6	0,5	0,85	0,95	1,7	0,5	0,18 Mediocre	0,31 Tolerable		
1308-1-20	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,7	1	0,2	0,34 Tolerable	0,49 Tolerable		
1308-1-19	0,4	0,4	0,8	1	0,90	0,7	1	0	0,50 Tolerable	0,63 Adecuado		
1308-1-18	0,4	0,4	0,8	1	0,90	0,7	1	0	0,50 Tolerable	0,63 Adecuado		
1308-1-21	0,4	0,4	0,8	1	0,85	0,7	1	0,2	0,42 Tolerable	0,53 Adecuado		
1308-1-22	0,4	0,4	0,8	1	0,85	0,7	1	0,2	0,42 Tolerable	0,53 Adecuado		
1308-1-34	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,7	1	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado		

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E			
									CON FACTOR ECOLOGICO		SIN FACTOR ECOLOGICO	
									Q _E = I α (β e) η + δ		Q _E = α (β e) η + δ	
1308-1-42	0,4	0,5	0,9	1	0,8	0,7	1	0	0,50 Adecuado	0,56 Adecuado		
1308-1-14	0,3	0,5	0,8	1	0,8	0,7	1	0,2	0,39 Tolerable	0,49 Tolerable		
1308-1-43	0,3	0,2	0,5	1	0,9	0,4	1,6	0,3	0,07 Inaceptable	0,14 Malo		
1308-1-44	0,4	0,3	0,7	1	0,85	0,7	1	0,3	0,35 Tolerable	0,50 Tolerable		
1308-1-45	0,3	0,3	0,6	1	0,95	0,7	1,1	0,3	0,33 Tolerable	0,56 Adecuado		
1308-1-46	0,2	0,3	0,5	1	0,95	0,7	1,2	0,4	0,26 Mediocre	0,52 Adecuado		
1308-1-47	0,4	0,4	0,8	1	0,95	0,7	1,0	0,2	0,48 Adecuado	0,61 Adecuado		
1308-1-48	0,3	0,3	0,6	1	0,95	0,7	1,2	0,4	0,31 Tolerable	0,52 Adecuado		
1308-1-49	0,4	0,3	0,7	1	0,95	0,7	1,2	0,3	0,37 Tolerable	0,54 Adecuado		
1308-1-50	0,4	0,3	0,7	1	0,95	0,7	1,2	0,3	0,37 Tolerable	0,54 Adecuado		
1208-5-24	0,2	0,2	0,4	1	0,95	0,7	1,4	0,4	0,19 Mediocre	0,47 Tolerable		
1308-1-55	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,7	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable		
1308-1-58	0,4	0,2	0,6	1	0,70	0,90	1,0	0,2	0,34 Tolerable	0,57 Adecuado		
1308-1-39	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,90	1,6	0,3	0,40 Tolerable	0,67 Adecuado		
1308-1-64	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,6	0,2	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable		
1308-1-65	0,3	0,4	0,7	0,7	0,80	0,95	1,1	0,3	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable		
1308-1-66	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,7	1,6	0,3	0,24 Mediocre	0,41 Tolerable		
1308-1-67	0,4	0,2	0,6	1	0,90	0,7	1,2	0,3	0,30 Tolerable	0,50 Tolerable		
1308-1-70	0,4	0,4	0,8	1	0,90	0,7	1,0	0,3	0,45 Tolerable	0,56 Adecuado		
1308-1-72	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado		
1308-1-73	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,6	0,3	0,29 Mediocre	0,41 Tolerable		
1308-1-74	0,3	0,3	0,6	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,54 Adecuado		
1308-1-75	0,3	0,3	0,6	1	0,95	0,7	1,2	0,3	0,32 Tolerable	0,54 Adecuado		

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E			
									CON FACTOR ECOLOGICO		SIN FACTOR ECOLOGICO	
									Q _E = I α (β e) η + δ		Q _E = α (β e) η + δ	
1308-1-76	0,3	0,3	0,6	1	0,95	0,7	1,5	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable		
1208-4-5	0,4	0,3	0,7	1	0,8	0,7	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable		
1208-4-6	0,3	0,3	0,6	1	0,8	0,7	1,2	0,3	0,25 Mediocre	0,41 Tolerable		
1308-1-77	0,3	0,4	0,7	1	0,90	0,7	1,2	0,4	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable		
1308-1-81	0,2	0,3	0,5	1	0,90	0,7	1,2	0,4	0,23 Mediocre	0,47 Tolerable		
1308-1-87	0,25	0,3	0,55	1	0,90	0,7	1,2	0,4	0,25 Mediocre	0,47 Tolerable		
1308-1-89	0,2	0,2	0,4	0,7	0,85	0,90	1,6	0,4	0,16 Mediocre	0,40 Tolerable		
1308-2-4	0,3	0,3	0,6	1	0,95	0,7	1,2	0,6	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable		
1308-2-5	0,35	0,35	0,7	1	0,95	0,7	1,0	0,3	0,41 Tolerable	0,58 Adecuado		
1308-2-6	0,2	0,35	0,55	1	0,95	0,7	1,2	0,4	0,28 Mediocre	0,52 Adecuado		
1308-1-12	0,25	0,35	0,50	1	0,95	0,7	1,2	0,6	0,23 Mediocre	0,47 Tolerable		
1308-2-13	0,3	0,4	0,7	1	0,95	0,7	1,1	0,3	0,39 Tolerable	0,56 Adecuado		
1308-3-3	0,4	0,15	0,55	1	1	0,4	1	0	0,22 Mediocre	0,40 Tolerable		
1308-3-4	0,4	0,25	0,65	1	1	0,4	1	0	0,26 Mediocre	0,40 Tolerable		
1308-3-5	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1	0,2	0,48 Tolerable	0,65 Adecuado		
1308-3-6	0,4	0,2	0,6	1	0,85	0,7	1	0,2	0,32 Tolerable	0,53 Adecuado		
1308-3-7	0,4	0,2	0,6	0,7	0,85	1	1,0	0	0,35 Tolerable	0,59 Adecuado		
1308-3-14	0,4	0,35	0,75	1	1	1	1,3	0	0,75 Adecuado	1 Optimo		
1308-3-15	0,4	0,35	0,75	1	1	1	1,3	0	0,75 Adecuado	1 Optimo		
1308-4-3	0,4	0,1	0,5	0,5	1	0,4	1,7	0,4	0,03 Inaceptable	0,07 Inaceptable		
1308-4-4	0,4	0,35	0,75	0,5	1	0,7	1,0	0,4	0,22 Tolerable	0,30 Mediocre		
1309-8-1	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,7	0,2	0,32 Tolerable	0,46 Tolerable		
1309-8-2	0,35	0,4	0,75	0,7	0,85	0,95	1,0	0	0,42 Tolerable	0,56 Adecuado		
1310-8-1	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,0	0	0,39 Tolerable	0,56 Adecuado		
1310-8-2	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,0	0	0,39 Tolerable	0,56 Adecuado		

CODIGO ESTRUCTURA	C _D	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E			
									CON FACTOR ECOLOGICO		SIN FACTOR ECOLOGICO	
									Q _E = I α (β e) η + δ		Q _E = α (β e) η + δ	
1310-8-3	0,4	0,3	0,7	0,7	0,85	0,95	1,0	0	0,39 Tolerable	0,56 Adecuado		
1310-8-4	0,4	0,3	0,7	1	0,85	0,95	1,7	0	0,48 Tolerable	0,69 Adecuado		
1406-7-6	0,4	0,25	0,65	0,5	0,80	0,70	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,24 Mediocre		
1507-6-23	0,2	0,35	0,55	0,5	0,60	0,8	1,7	0,5	0,05 Inaceptable	0,09 Malo		
1507-6-24	0,2	0,35	0,55	0,50	0,70	1,70	1,7	0,3	0,04 Inaceptable	0,08 Malo		
1406-6-4	0,3	0,3	0,6	0,5	1	0,40	1,0	0,3	0,09 Malo	0,15 Mediocre		
1406-6-5	0,3	0,3	0,6	1	1	0,40	1,3	0,3	0,13 Malo	0,23 Mediocre		
1406-6-6	0,3	0,3	0,6	1	1	0,40	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,30 Tolerable		
1406-6-7	0,3	0,3	0,6	1	1	0,4	1,3	0,3	0,13 Malo	0,23 Mediocre		
1406-6-8	0,4	0,3	0,7	0,5	1	0,7	1,6	0,3	0,17 Mediocre	0,25 Mediocre		
1406-6-9	0,3	0,3	0,6	0,5	1	0,7	1,0	0,3	0,18 Mediocre	0,31 Tolerable		
1406-6-10	0,3	0,3	0,6	0,5	1	0,95	1,6	0,2	0,27 Mediocre	0,45 Tolerable		
1406-6-11	0,4	0,3	0,7	1	1	0,70	1,6	0,3	0,35 Tolerable	0,50 Adecuado		
1407-3-1	0,25	0,3	0,55	0,5	0,70	0,70	1,6	0,2	0,07 Inaceptable	0,3 Malo		
1407-4-9	0,25	0,2	0,45	1	0,60	0,70	1,0	0,3	0,14 Malo	0,32 Tolerable		
1407-4-10	0,25	0,25	0,5	1	0,60	0,70	1,0	0,3	0,16 Mediocre	0,32 Tolerable		
1407-7-2	0,3	0,3	0,6	0,5	1	0,40	1,6	0,2	0,05 Inaceptable	0,09 Malo		
1407-7-3	0,3	0,3	0,6	0,5	1	0,40	1,7	0,2	0,05 Inaceptable	0,08 Malo		
1407-7-4	0,3	0,3	0,6	1	1	0,40	1,3	0,3	0,13 Malo	0,23 Mediocre		
1407-7-5	0,3	0,3	0,6	1	1	0,40	1,3	0,3	0,13 Malo	0,23 Mediocre		
1407-7-6	0,3	0,3	0,6	0,5	1	0,40	1,7	0,2	0,05 Inaceptable	0,08 Malo		
1407-8-32	0,35	0,3	0,65	1	0,70	0,70	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,42 Tolerable		
1407-8-33	0,35	0,3	0,65	1	0,70	0,70	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,42 Tolerable		
1408-3-1	0,3	0,35	0,65	0,5	0,70	0,95	1,1	0	0,20 Mediocre	0,31 Tolerable		
1408-4-50	0,25	0,25	0,5	0,5	0,70	0,40	1,7	0,2	0,02 Inaceptable	0,04 Inaceptable		

CODIGO ESTRUCTURA	C _d	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1408-4-51	0,25	0,20	0,45	0,5	0,70	0,40	1,7	0,3	0,01 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1408-4-52	0,3	0,2	0,5	1	0,70	0,40	1,3	0,3	0,06 Inaceptable	0,13 Malo
1408-4-58	0,3	0,2	0,5	1	0,70	0,40	1,3	0,3	0,06 Inaceptable	0,13 Malo
1408-4-36	0,25	0,3	0,55	0,5	0,70	0,8	1,6	0,6	0,07 Inaceptable	0,13 Malo
1408-4-37	0,25	0,3	0,55	0,5	0,80	0,40	1,6	0,2	0,03 Inaceptable	0,06 Inaceptable
1408-4-59	0,3	0,3	0,6	0,5	0,70	0,40	1,1	0,3	0,05 Inaceptable	0,08 Malo
1408-4-42	0,3	0,3	0,6	0,5	0,70	0,70	1,6	0,3	0,07 Inaceptable	0,12 Malo
1408-4-55	0,3	0,3	0,6	0,5	0,70	0,70	1,3	0,2	0,10 Malo	0,17 Mediocre
1408-4-44	0,35	0,3	0,65	0,7	0,70	0,40	1,0	0,3	0,08 Inaceptable	0,13 Malo
1408-4-62	0,3	0,3	0,6	1	0,70	0,70	1,0	0,3	0,23 Mediocre	0,39 Tolerable
1407-8-5	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,24 Mediocre	0,33 Tolerable
1407-8-6	0,35	0,4	0,75	1	0,80	0,70	1,3	0,2	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1408-4-49	0,35	0,4	0,75	1	0,80	0,70	1,3	0,2	0,31 Tolerable	0,41 Tolerable
1407-8-2	0,3	0,25	0,55	1	0,80	0,70	1,3	0,3	0,21 Mediocre	0,39 Tolerable
1407-8-1	0,4	0,35	0,75	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,24 Mediocre	0,33 Tolerable
1508-1-5	0,4	0,4	0,8	1	0,90	0,70	2,0	0,2	0,28 Mediocre	0,36 Tolerable
1408-4-63	0,35	0,35	0,70	1	0,90	0,70	1,3	0,3	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1508-1-2	0,35	0,3	0,65	1	0,80	0,70	1,6	0,3	0,21 Mediocre	0,33 Tolerable
1508-1-1	0,3	0,3	0,6	0,5	0,80	0,95	1,6	0,2	0,18 Mediocre	0,30 Tolerable
1508-1-26	0,35	0,3	0,65	0,5	0,80	0,95	1,3	0	0,22 Mediocre	0,34 Tolerable
1508-1-27	0,35	0,3	0,65	0,5	0,80	0,95	1,3	0	0,22 Mediocre	0,34 Tolerable
1508-1-28	0,35	0,3	0,65	0,5	0,80	0,95	1,3	0	0,22 Mediocre	0,34 Tolerable
1508-1-0029	0,35	0,3	0,65	0,5	0,80	0,95	1,3	0	0,22 Mediocre	0,34 Tolerable
1508-1-23	0,3	0,2	0,5	0,5	0,90	0,70	1,3	0,6	0,10 Malo	0,20 Mediocre
1508-1-30	0,3	0,3	0,6	0,5	0,80	0,95	1,3	0	0,20 Mediocre	0,34 Tolerable

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E			
									CON FACTOR ECOLOGICO		SIN FACTOR ECOLOGICO	
									Q _E = I α (β e) η + δ		Q _E = α (β e) η + δ	
1407-8-3	0,35	0,2	0,55	1	0,70	0,40	1,0	0,3	0,10 Malo	0,19 Mediocre		
1408-4-7	0,4	0,35	0,75	1	0,70	0,40	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,21 Mediocre		
1408-4-6	0,35	0,35	0,70	1	0,70	0,40	1,2	0,6	0,07 Inaceptable	0,10 Malo		
1408-4-3	0,4	0,4	0,8	1	0,80	0,70	1,6	0,2	0,28 Mediocre	0,35 Tolerable		
1408-4-1	0,35	0,25	0,60	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable		
1507-5-17	0,35	0,3	0,65	0,7	0,70	0,95	1,6	0,2	0,21 Mediocre	0,33 Tolerable		
1508-1-8	0,35	0,4	0,75	1	0,70	0,40	1,0	0,2	0,16 Mediocre	0,21 Mediocre		
1507-5-19	0,4	0,3	0,7	1	0,70	0,70	1,1	0,2	0,27 Mediocre	0,39 Tolerable		
1507-5-1	0,4	0,3	0,7	1	0,70	0,70	1,0	0,2	0,29 Mediocre	0,42 Tolerable		
1508-1-25	0,25	0,3	0,55	0,5	0,70	0,95	1,7	0,2	0,12 Malo	0,23 Mediocre		
1507-6-38	0,35	0,35	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,3	0,32 Tolerable	0,47 Tolerable		
1507-6-39	0,3	0,35	0,65	1	0,80	0,95	1,7	0,8	0,32 Tolerable	0,50 Adecuado		
1508-4-110	0,35	0,3	0,65	1	0,60	0,70	1,0	0,3	0,21 Mediocre	0,32 Tolerable		
1508-4-112	0,35	0,3	0,65	1	0,70	0,70	1,0	0,2	0,27 Mediocre	0,42 Tolerable		
1508-4-94	0,2	0,3	0,5	0,5	0,70	0,70	1,7	0,8	0,04 Inaceptable	0,08 Malo		
1508-4-107	0,3	0,3	0,6	0,5	0,70	0,8	1,7	0,5	0,08 Malo	0,13 Malo		
1508-4-103	0,3	0,3	0,6	0,5	0,70	0,70	1,7	0,8	0,05 Inaceptable	0,08 Malo		
1508-4-101	0,3	0,3	0,6	0,5	0,80	0,40	1,7	0,8	0,01 Inaceptable	0,02 Inaceptable		
1508-4-115	0,25	0,2	0,45	1	0,80	0,6	1,6	0,6	0,08 Malo	0,19 Mediocre		
1508-4-64	0,3	0,3	0,6	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,29 Mediocre	0,49 Tolerable		
1508-4-72	0,3	0,3	0,6	1	0,70	0,70	1	0,3	0,23 Mediocre	0,39 Tolerable		
1508-4-44	0,35	0,25	0,6	1	0,70	0,70	1,0	0,3	0,23 Mediocre	0,39 Tolerable		
1508-4-11	0,35	0,35	0,70	0,5	0,80	0,90	1,0	0,2	0,23 Mediocre	0,33 Tolerable		
1508-4-30	0,3	0,25	0,55	0,7	0,80	0,70	1,0	0,2	0,19 Mediocre	0,34 Tolerable		

CODIGO ESTRUCTURA	Ca	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1508-3-37	0,3	0,25	0,55	1	0,80	0,90	1,1	0,3	0,34 Tolerable	0,63 Adecuado
1508-3-50	0,35	0,25	0,6	0,5	0,80	0,95	1,0	0,2	0,21 Mediocre	0,35 Tolerable
1508-3-51	0,35	0,3	0,65	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,32 Tolerable	0,49 Tolerable
1508-4-25	0,45	0,3	0,75	1	0,70	0,70	1,0	0,3	0,29 Mediocre	0,39 Tolerable
1508-4-31	0,40	0,35	0,75	1	0,90	0,70	1,3	0,3	0,35 Tolerable	0,47 Tolerable
1508-4-118	0,35	0,30	0,65	0,70	0,90	0,70	1,3	0,3	0,21 Mediocre	0,33 Tolerable
1508-4-120	0,30	0,35	0,65	0,50	0,90	0,80	1,2	0,6	0,17 Mediocre	0,27 Mediocre
1508-4-122	0,40	0,30	0,70	1	0,70	0,40	1,0	0,2	0,15 Mediocre	0,21 Mediocre
1508-3-36	0,30	0,30	0,60	0,70	0,80	0,70	1,70	0,30	0,13 Malo	0,21 Mediocre
1508-4-123	0,40	0,30	0,70	1	0,90	0,70	1,00	0,30	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1508-4-124	0,40	0,30	0,70	1	0,90	0,70	1,30	0,30	0,33 Tolerable	0,47 Tolerable
1508-3-14	0,30	0,30	0,60	0,70	0,80	0,70	1,30	0,30	0,16 Mediocre	0,27 Mediocre
1508-3-16	0,30	0,30	0,60	0,50	0,80	0,70	1,00	0,30	0,14 Malo	0,23 Mediocre
1508-3-17	0,40	0,30	0,60	1	0,80	0,70	1,1	0,2	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1508-3-15	0,40	0,20	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	0,20	0,28 Mediocre	0,47 Tolerable
1508-3-13	0,40	0,20	0,60	1	0,80	0,70	1,60	0,30	0,19 Mediocre	0,33 Tolerable
1508-3-19	0,40	0,20	0,60	0,70	0,80	0,70	1,00	0,20	0,20 Mediocre	0,34 Tolerable
1508-3-18	0,30	0,20	0,50	0,50	0,80	0,70	1,00	0,30	0,07 Malo	0,23 Mediocre
1508-3-10	0,40	0,40	0,80	1	0,80	0,70	1,0	0,30	0,37 Tolerable	0,47 Tolerable
1508-3-7	0,40	0,30	0,70	1	0,80	0,70	1,60	0,30	0,23 Mediocre	0,33 Tolerable
1508-3-3	0,40	0,30	0,70	1	0,80	0,70	1,60	0,30	0,28 Mediocre	0,40 Tolerable
1508-3-2	0,35	0,30	0,65	1	0,80	0,70	1,00	0,20	0,32 Tolerable	0,49 Tolerable
1508-2-1	0,30	0,30	0,60	0,7	0,80	0,90	1,30	0,20	0,25 Mediocre	0,42 Tolerable
1508-2-5	0,25	0,25	0,50	1	0,80	0,40	1,30	0,30	0,09 Malo	0,16 Mediocre

CODIGO ESTRUCTURA	Cd	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1508-2-6	0,35	0,4	0,75	1	0,70	0,70	1,00	0,20	0,31 Tolerable	0,42 Tolerable
1508-2-8	0,15	0,30	0,45	0,30	0,90	0,70	1,7	0,8	0,04 Inaceptable	0,09 Malo
1508-2-9	0,15	0,30	0,45	0,30	0,90	0,70	1,7	0,8	0,04 Inaceptable	0,09 Malo
1508-3-56	0,15	0,25	0,40	0,30	0,90	0,70	1,7	0,8	0,03 Inaceptable	0,09 Malo
1508-3-57	0,1	0,25	0,35	0,30	0,85	0,90	1,7	0,8	0,05 Inaceptable	0,15 Mediocre
1507-7-15	0,25	0,40	0,65	0,30	1,0	0,40	1,7	0,5	0,01 Inaceptable	0,03 Inaceptable
1507-8-32	0,30	0,40	0,70	1,0	1,0	0,40	1,20	0,60	0,13 Malo	0,19 Mediocre
1507-8-34	0,20	0,40	0,60	0,50	0,80	0,90	1,70	0,60	0,14 Malo	0,23 Mediocre
1507-8-36	0,20	0,40	0,60	0,50	1,00	0,70	1,20	0,40	0,16 Mediocre	0,28 Mediocre
1508-1-41	0,35	0,3	0,65	0,7	0,80	0,40	1,7	0,2	0,05 Malo	0,08 Malo
1508-1-53	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,6	0,3	0,10 Malo	0,14 Malo
1508-3-59	0,3	0,35	0,65	1	0,80	0,95	1,0	0,2	0,46 Tolerable	0,71 Adecuado
1508-3-4	0,3	0,35	0,65	1	0,80	0,5	1,0	0,2	0,46 Tolerable	0,71 Adecuado
1507-8-11	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1507-8-10	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1507-8-8	0,4	0,3	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1507-8-1	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,70	1,0	0,2	0,40 Tolerable	0,57 Adecuado
1507-8-2	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1507-8-3	0,4	0,3	0,7	1	0,90	0,40	1,1	0,3	0,16 Mediocre	0,23 Mediocre
1507-8-4	0,35	0,3	0,65	1	0,90	0,40	1,1	0,6	0,11 Malo	0,17 Mediocre
1507-7-17	0,35	0,3	0,65	1	0,90	0,90	1,0	0,3	0,49 Tolerable	0,7 Adecuado
1507-7-18	0,35	0,3	0,65	1	0,90	0,90	1,0	0,3	0,49 Tolerable	0,76 Adecuado
1507-7-19	0,4	0,4	0,8	1	0,90	0,90	1,0	0,2	0,62 Adecuado	0,77 Adecuado
1407-5-29	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,2	0,3	0,43 Tolerable	0,58 Adecuado

CODIGO ESTRUCTURA	C ₀	P	I	α	β	e	η	δ	INDICE Q _E	
									CON FACTOR ECOLOGICO Q _E = I α (β e) η + δ	SIN FACTOR ECOLOGICO Q _E = α (β e) η + δ
1407-5-30	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,0	0,2	0,48 Tolerable	0,65 Adecuado
1407-5-51	0,4	0,35	0,75	1	1	0,7	1,2	0,6	0,39 Tolerable	0,52 Adecuado
1508-3-5	0,25	0,3	0,55	0,5	0,8	0,90	1,0	0,6	0,16 Mediocre	0,29 Mediocre
1507-6-44	0,4	0,3	0,7	1	0,80	0,70	1,0	0,2	0,34 Tolerable	0,49 Tolerable
1407-6-2	0,35	0,3	0,65	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,35 Tolerable	0,54 Adecuado
1407-6-3	0,35	0,35	0,70	1	0,90	0,70	1,0	0,3	0,38 Tolerable	0,54 Adecuado
1407-5-128	0,35	0,3	0,65	1	1	0,40	1,0	0,3	0,19 Mediocre	0,30 Tolerable
1407-5-129	0,35	0,3	0,65	1	1	0,40	1,0	0,3	0,19 Mediocre	0,30 Tolerable
1407-5-118	0,25	0,25	0,5	0,7	0,90	0,95	1,6	0,2	0,26 Mediocre	0,52 Adecuado
1407-5-117	0,3	0,3	0,6	1	0,95	0,40	1,1	0,2	0,17 Mediocre	0,28 Mediocre
1407-5-54	0,2	0,2	0,4	0,5	0,90	0,70	1,6	0,9	0,06 Inaceptable	0,15 Mediocre
1407-5-55	0,25	0,2	0,45	1	0,90	0,40	1,2	0,3	0,09 Malo	0,21 Mediocre
1407-5-56	0,25	0,2	0,45	1	1	0,40	1,2	0,3	0,11 Malo	0,25 Mediocre
1407-5-34	0,4	0,3	0,7	1	1	0,70	1,1	0,3	0,42 Tolerable	0,60 Adecuado
1407-5-44	0,40	0,3	0,7	1	1	0,40	1,2	0,3	0,17 Mediocre	0,25 Mediocre
1407-5-25	0,40	0,40	0,80	1	0,95	0,40	1,2	0,40	0,17 Mediocre	0,26 Mediocre
1407-5-116	0,30	0,30	0,60	0,3	0,95	0,70	1,7	0,80	0,06 Inaceptable	0,10 Malo
1407-5-115	0,30	0,30	0,60	0,1	0,95	0,40	1,7	0,90	<< 0,08 Inaceptable	< 0,08 Inaceptable
1407-5-63	0,30	0,30	0,60	1,0	0,95	0,40	1,3	0,40	0,11 Malo	0,19 Mediocre
1407-5-71	0,30	0,40	0,70	1,0	0,90	0,90	1,40	0,40	0,47 Tolerable	0,68 Adecuado
1407-5-74	0,30	0,30	0,60	1,0	0,90	0,40	1,4	0,30	0,10 Malo	0,17 Mediocre
1407-5-77	0,30	0,25	0,55	1,0	0,90	0,40	1,1	0,30	0,13 Malo	0,23 Mediocre
1407-5-176	0,30	0,30	0,60	1,0	0,95	0,40	1,0	0,2	0,18 Mediocre	0,31 Tolerable
1407-5-123	0,30	0,25	0,55	1,0	0,90	0,70	1,30	0,30	0,26 Mediocre	0,47 Tolerable

TOMO II

ANEJO Nº 2: LISTADO DE ESTRUCTURAS (1^{era} PARTE)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 1		
DATOS DE IDENTIFICACION					B- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
0909-3-1	VALCARCEL	VEGA DE VALCARCEL (198)	VEGA DE VALCARCEL		E	B	20	X=669100	CALIZA (CA)	
								Y=4725800		
0909-7-1	LUSIO	OENCIA (103)	LUSIO		E	B	1500	X= 665800	PIZARRAS (PZ)	
								Y= 4709750		
0909-7-2	LUSIO	OENCIA (103)	LUSIO		E	B	100	X= 666000	PIZARRAS (PZ)	
								Y= 4709750		
0909-7-3	LUSIO	OENCIA (103)	LUSIO		E	B	1600	X= 666000	PIZARRAS (PZ)	
								Y= 4709600		
								X=		
								Y=		
								X=		
								Y=		
								X=		
								Y=		
								X=		
								Y=		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 2							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr><td>B</td><td>A</td><td>P</td></tr> <tr><td>E</td><td>M</td><td>B</td></tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P													
E	M	B													
1007-8-20 (FICHA)	CENTRAL TERMICA DE ANLLARES	PARAMO DE SIL (110)	ANLLARES	UNION FENOSA	E	P	2.625.000	X= 702200	CENIZAS						
								Y= 4745750							
1007-8-21 (FICHA)	CENTRAL TERMICA DE ANLLARES	PARAMO DE SIL (110)	ANLLARES	UNION FENOSA	E	A	2.535.000	X= 702100	HULLA						
								Y= 4746000							
1007-8-22 (FICHA)	PIZARRAS GALLEGAS	PARAMO DE SIL (110)	ANLLARES	PIZARRAS GALLEGAS	E	P	57.000	X= 471100	PIZARRA (PZ)						
								Y= 4747000							
1007-8-23 (FICHA)	PIZARRAS GALLEGAS	PARAMO DE SIL (110)	ANLLARES	PIZARRAS GALLEGAS	E	P	77.000	X= 700900	PIZARRA Y ARCILLA (PZ)						
								Y= 4747300							
								X=							
								Y=							
								X=							
								Y=							
								X=							
								Y=							
								X=							
								Y=							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 3									
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS								
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr><td>B</td></tr> <tr><td>E</td></tr> <tr><td>M</td></tr> </table>	B	E	M	<table border="1"> <tr><td>A</td></tr> <tr><td>P</td></tr> <tr><td>B</td></tr> </table>	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
B																	
E																	
M																	
A																	
P																	
B																	
1008-3-1 (FICHA)	MINA VAZ- QUEZ CIELO ABIERTO	FABERO (070)	PEÑA PARDA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	250.000	X= 695400	PIZARRA, ARENISCA Y TIERRA VEGETAL (AN)	Y= 4741600							
1008-3-2 (FICHA)	MINA VAZQUEZ	FABERO (070)	PEÑA PARDA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	P	5.000	X= 694900	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	Y= 4741500							
1008-3-3	MINA VAZQUEZ	FABERO (070)	PEÑA PARDA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	1.000	X= 695250	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	Y= 4741450							
1008-3-4 (FICHA)	VAZQUEZ CIELO ABIERTO	FABERO (070)	MONTE BAUBELA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	40.000	X= 694300	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)	Y= 4742400							
1008-3-5	MINA VAZQUEZ	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	20	X= 694800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	Y= 4741000							
1008-3-6	MINAS VAZQUEZ	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	20	X= 694700	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	Y= 4740800							
1008-3-7 (FICHA)	VAZQUEZ CIELO ABIERTO	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	250.000	X= 694800	PIZARRA, ARENISCA Y TIERRA VEGETAL (AN)	Y= 4740700							
1008-3-8	MINA JULIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	B	350	X= 694700	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	Y= 4740500							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 4		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Balsa / Escombrera / Mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B E M	A P B	P B A			
1008-3-9	MINA JULIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	B	500	X= 694700 Y= 4740500	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
1008-3-10	MINA JULIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	B	150	X= 694700 Y= 4740500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1008-3-11	MINA JULIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	B	80	X= 694700 Y= 4740500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1008-3-12	MINA JULIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	B	80	X= 694700 Y= 4740500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1008-3-13 (FICHA)	JULIA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	P	400.000	X= 694600 Y= 4740200	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLA (AN)	
1008-3-14	LAVADERO	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	LA POZACA	E	B	4.000	X= 694300 Y= 4740200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1008-3-15	BALDOMERA 2ª Y 5ª	FABERO (070)	ARROYO SECO	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	300	X= 695100 Y= 4740600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1008-3-16	BALDONERA 2ª Y 5ª	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	ANTRACITAS DE FABERO S.A.	E	B	300	X= 695200 Y= 4740600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 5			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-17	ALICIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		500	X= 694100 Y= 4740000	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-18	ALICIA	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		1.000	X= 693550 Y= 4740100	PIZARRA, ARENICAS Y ARCILLA (AN)
1880-3-19	1º FABERO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		1.400	X= 694200 Y= 4739200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-20	1º FABERO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		300	X= 694200 Y= 4739200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-21	1º FABERO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		50	X= 694200 Y= 4739200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-22	1º FABERO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		100	X= 694200 Y= 4739200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-23	1º FABERO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B		150	X= 694200 Y= 4739200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-24 (FICHA)	ALICIA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO S.A.	E		P		600.000	X= 693400 Y= 4739000	PIZARRAS, ARENICAS Y ARCILLAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 6		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-25 FICHA	ALICIA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		P	800.000	X= 693300 Y= 4738700	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1008-3-26 FICHA	ALICIA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	BARCENA DE LA ABADIA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	200.000	X= 693250 Y= 4740300	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1008-3-27	ALICIA	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	60	X= 694150 Y= 4739300	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-28 FICHA	BALDOMERA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E		B	1.000.000	X= 695900 Y= 4740400	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1008-3-29 FICHA	POZO VIEJO	FABERO (070)	EL RIO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	10.000	X= 694900 Y= 4739100	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-30	POZO VIEJO	FABERO (070)	EL RIO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	120	X= 694850 Y= 4739250	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-31	POZO VIEJO	FABERO (070)	EL RIO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	250	X= 695000 Y= 4739600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-32	6º NORTE	FABERO (070)	VALDESALGUE OO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	1.600	X= 695400 Y= 4737650	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 7		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-33 FICHA	LA REGUERA	FABERO (070)	ARROYO REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	400.000	X= 695000 Y= 4737500	PIZARRA, ARENISCA, ARCILLA Y CARBON (AN)
1008-3-34	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	30	X= 655800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-35	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	50	X= 695800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-36	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	80	X= 695800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-37	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	40	X= 695800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-38	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	25	X= 695800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-39	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	60	X= 695800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-40	6º NORTE	FABERO (070)	ARROYO DE REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	65	X= 695800 Y= 4737600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta	A.- activa P.- parada B.- abandonada	DATOS COMPLEMENTARIOS				
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-41 FICHA	LA REGUERA	FABERO (070)	FABERO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B		12.000	X= 394900	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4737800	
1008-3-42 FICHA	G. SIMON CIELO ABIERTO	FABERO (070)	GRANDALLANA	G. SIMON E HIJOS, S.A.	E		B		120.000	X= 692400	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
										Y= 4738700	
1008-3-43 FICHA	POZO JULIA	FABERO (070)	FABERO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		A		1.200	X= 695000	FINOS DE LAVADO (AN)
										Y= 4738350	
1008-3-44	EL JARDIN	VEGA DE ESPINAREDA (196)	EL JARDIN	MINERA FONTORIA, S.A.	E		B		800	X= 693400	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4736150	
1008-3-45	LA REGUERA	FABERO (070)	ARROYO DE LA REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B		80	X= 695200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4737750	
1008-3-46	LA REGUERA	FABERO (070)	ARROYO DE LA REGUERA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B		120	X= 695200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4737750	
1008-3-47 FICHA	LAVADERO FONTORIA	FABERO (070)	FABERO	MINERA DE FONTORIA, S.A.	E		A		30.000	X= 693400	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4736850	
1008-3-48 FICHA	LAVADERO FONTORIA	FABERO (070)	FABERO	MINERA DE FONTORIA, S.A.	B		A		300	X= 693350	FINOS LAVADO (AN)
										Y= 4736700	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 9		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-49 FICHA		FABERO (070)	FABERO	MINERA DE FONTORIA, S.A.	E	A		70.000	X= 692900 Y= 4736850	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-50 FICHA	POZO ALICIA (PLAZA)	FABERO (070)	FABERO	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E	P		20.000	X = 693500 Y = 4737450	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-51 FICHA	POZO ALICIA LAVADERO	FABERO (070)	FABERO	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	B	A		600	X = 693750 Y = 4737450	FINOS LAVADO (AN)
1008-3-52 FICHA	GRUPO RIO	FABERO (070)	GRANDALLANA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E	A		12.000	X = 693450 Y = 4738750	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON, S.A.
1008-3-53 FICHA	POZO ALICIA LAVADERO	FABERO (070)	FABERO	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	B	A		160	X = 693750 Y = 4737500	FINOS DE LAVADO (AN)
1008-3-54	POZO ALICIA LAVADERO	FABERO (070)	FABERO	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	B	A		100	X = 693700 Y = 4737450	FINOS DECANTADOS (AN)
1008-3-55	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E	B		120	X = 693500 Y = 4738600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-56	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E	B		500	X = 693500 Y = 4738600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 10	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-57	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	1.500	X= 393500 Y= 4738600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-58	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES FABERO, S.A.	E		B	800	X= 393500 Y= 4738600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-59	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	250	X= 393500 Y= 4738600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-60	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	25	X= 693200 Y= 4738500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-61	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	30	X= 693200 Y= 4738500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-62	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	20	X= 693200 Y= 4738500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-63	GRUPO RIO	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		B	60	X= 693200 Y= 4738500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-64 FICHA	GRUPO MAURIN	FABERO (070)	RIO CUA	COMBUSTIBLES DE FABERO, S.A.	E		A	1.600.000	X= 693000 Y= 4737900	PIZARRA, ARENISCA, CARBON Y VERTIDOS URBANOS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 11		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-3-65 (FICHA)	LAMOCOS	FABERO (070)	LAMOCOS	GARCIA SIMON E HIJOS, S.A.	E	A		14.000	X= 692700 Y= 4738100	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (AN)
1008-3-66 (FICHA)	LAMOCOS	FABERO (070)	LAMOCOS	"	E	A		20.000	X= 692450 Y= 4738300	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (AN)
1008-3-67 (FICHA)	LAMOCOS	FABERO (070)	LAMOCOS	MINERA DE FONTORIA, S.A.	E	A		10.000	X= 692600 Y= 4737800	PIZARRAS, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-68 (FICHA)	LAMOCOS	FABERO (070)	LAMOCOS	"	E	A		2.000	X= 692400 Y= 4737800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-69	"	"	"	"	E	P		1.200	X= 692800 Y= 4737750	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-70	FONTORIA	FABERO (070)	RIO CUA	"	E	B		50	X= 692500 Y= 4737500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-71	FONTORIA	FABERO (070)	RIO CUA	"	E	B		50	X= 692500 Y= 4737500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1008-3-72	FONTORIA	"	"	"	E	B		50	X= 692500 Y= 4737500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>			B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P									
E	M	B														
E	M	B														
1008-3-73	FONTORIA	FABERO (070)	RIO CUA	MINERA DE FONTORIA, S.A	E	B	50	X= 392500	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4737500								
1008-3-74	FONTORIA	FABERO (070)	RIO CUA	MINERA DE FONTORIA, S.A	E	B	200	X= 392500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)							
								Y= 4737500								
1008-3-75	CUA	FABERO (070)	RIO CUA	"	E	B	100	X= 693900	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4737200								
1008-4-1	MINA BIENHALLADA 1º PISO	BURLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	1.500	X= 701200	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)							
								Y= 4736500								
1008-4-2 (FICHA)	" 2º PISO	"	"	"	E	B	25.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)							
								Y= 4736500								
1008-4-3	" 3º PISO	"	"	"	E	B	16.000	X= 701200	PIZARRA Y ARENISCA (AN)							
								Y= 4736500								
1008-4-4	" 4º PISO	"	"	"	E	B	12.000	X= 701200	PIZARRA Y ARENISCA AN)							
								Y= 4736500								
1008-4-5	" 5º PISO	"	"	"	E	B	2.000	X= 701200	PIZARRA Y ARENISCA (AN)							
								Y= 4736500								

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 13
---	--	---	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-6	MINA BIENHALLADA 6º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			4.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-4-7	MINA BIENHALLADA 7º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			500	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-4-8-	MINA BIENHALLADA 8º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			800	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-4-9	MINA BIENHALLADA 9º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			1.200	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-10	MINA BIENHALLADA 10º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			400	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-11	MINA BIENHALLADA 11º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			700	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-12	MINA BIENHALLADA 12º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			350	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-13	MINA BIENHALLADA 13º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B			850	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1008-4-14	MINA BIENHALLADA 14º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	1.600	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-15	MINA BIENHALLADA 15º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	300	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-16	MINA BIENHALLADA 16º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	400	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-17	MINA BIENHALLADA 17º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	1.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-18	MINA BIENHALLADA 18º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	250	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-19	MINA BIENHALLADA 19º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	600	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-20	MINA BIENHALLADA 20º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	MINAS PEÑARROSA	E	B	500	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		
1008-4-21	GRUPO CALELLO 1º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	P	95.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736500		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta

A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1008-4-22	GRUPO CALELLO 2º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	30.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4736500	
1008-4-23	GRUPO CALELLO 3º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	14.000	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	
1008-4-24	GRUPO CALELLO 4º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	8.000	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	
1008-4-25	GRUPO CALELLO 3º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	1.000	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	
1008-4-26	MINA PAULINA 6º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	7.000	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	
1008-4-27	MINA PAULINA 7º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	800	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	
1008-4-28	MINA PAULINA 8º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	700	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	
1008-4-29	MINA PAULINA 9º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	2.000	X = 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y = 4736500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 16			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-4-30	MINA PAULINA 10º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	3.500	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-31	MINA PAULINA 11º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	4.700	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRA Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-32	MINA PAULINA 12º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	400	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-33	MINA PAULINA 13º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S,A,	E		B	1.700	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-34	MINA PAULINA 14º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	4.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-35	MINA PAULINA 15º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	7.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-36	MINA PAULINA 16º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	2.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-37	MINA PAULINA 17º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	17.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 17			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-38	MINA PAULINA 18º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			600	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-39	MINA PAULINA 19º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			800	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-40	MINA PAULINA 20º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	CALELLO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			500	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-41	MINA ALFREDO 2º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			12.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-42	MINA ALFREDO 3º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			16.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-43	MINA ALFREDO 4º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			14.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-44	MINA ALFREDO 2º 1º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			12.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	
1008-4-45	MINA ALFREDO 2º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			10.000	X= 701200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4736500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEÓN CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 18		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-4-46	MINA ALFREDO 3º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A,	E	B	7.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-47	MINA ALFREDO 4º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B	2.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (019)	
1008-4-48	MINA ALFREDO 5º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B	5.000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-49	MINA ALFREDO 6º PISO	BERLANGA DEL BIERZO (019)	GRANDUZO O ESCANDAL	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B	32000	X= 701200 Y= 4736500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-50	MINA TRUCHA 1º PISO	TORENO (169)	TESO EL PLEITO	-	E	B	800	X= 702650 Y= 4737000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-51	MINA TRUCHA 2º PISO	TORENO (169)	TESO EL PLEITO	-	E	B	300	X= 702650 Y= 4737000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-52	MINA TRUCHA 3º PISO	TORENO (169)	TESO EL PLEITO	-	E	B	800	X= 702650 Y= 4737000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-53	MINA TRUCHA 4º PISO	TORENO (169)	TESO EL PLEITO	-	E	B	700	X= 702650 Y= 4737000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 19		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-4-54	MINA TRUCHA 5º PISO	TORENO (169)	TESO EL PLEITO	-	E	B	900	X= 702650 Y= 4737000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-55	MINA SAN PELAYO	TORENO (169)	PEÑADRADA	VENCOVE	E	B	300	X= 701900 Y= 4737700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-56	MINA SAN PELAYO	TORENO (169)	PEÑADRADA	VENCOVE	E	B	300	X= 701900 Y= 4737700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-57	MINA SAN PELAYO	TORENO (169)	PEÑADRADA	VENCOVE	E	B	600	X= 701900 Y= 4737700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-58 (FICHA)	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B	25.000	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)	
1008-4-59	MINA JOSÉ FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B	18.000	X= 702000 Y= 4740500		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-60	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B	13.000	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-61	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B	10.000	X= 702000 Y= 4740500		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 20			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M.	TIPO DE MATERIAL
1008-4-62	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			500	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-63	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			500	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-64	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			7.000	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-65	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			950	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-66	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			200	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-67	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			300	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-68	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ S.A.	E	B			17.000	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-69	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B			2.500	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 21	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-70	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		2.500	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-71	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		10.000	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-72	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		2.000	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-73	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		1.500	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-74	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		900	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-75	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		300	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-76	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		750	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-77	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B		250	X= 702000 Y= 4740500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 22		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Balsa			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	A			
1008-4-78	MINA JOSE FERNANDO	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E	B	900	X= 702000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-79	MINA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	ANTRACITAS MATARROSA S.A.	E	B	500	X= 702000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-80 (FICHA)	LAVADERO DIEGO PEREZ	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	E	B	160.000	X= 702000	PIZARRAS, ARENISCAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-81 (FICHA)	LAVADERO DIEGO PEREZ	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	E	B	95.000	X= 702000	PIZARRAS , ARENISCAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-82 (FICHA)	LAVADERO DIEGO PÉREZ	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	E	B	20.000	X= 702000	PIZARRAS, ARENISCAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-83 (FICHA)	LAVADERO DIEGO PEREZ	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	E	B	21.000	X= 702000	PIZARRAS, ARENISCAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-84 (FICHA)	LAVADERO MINAS Y ENERGIA	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	E	P	110.000	X= 702000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4740500		
1008-4-85 (FICHA)	LAVADERO MINAS Y ENERGIA	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	E	A	200.000	X= 702000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4740500		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 23		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Bolsa / Escómbrera / Mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B E M	A P B	P B			
1008-4-86 (FICHA)	LAVADERO MINAS Y ENERGIA	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	B	A	5.000	X = 702000	SLAMMS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4740500		
1008-4-87	LAVADERO MINAS Y ENERGIA	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	B	P	5.000	X = 702000	SLAMMS (AN)	
								Y = 4740500		
1008-4-88	LAVADERO MINAS Y ENERGIA	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ	MINAS Y ENERGIA, S.A.	B	P	5.000	X = 702000	SLAMMS (AN)	
								Y = 4740500		
1008-4-89 (FICHA)	ITALIANA	PARAMO DEL SIL (110)	ARROYO DE BARRENA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	P	220.000	X = 701100	PIZARRA, CARBON Y ARCILLAS (AN)	
								Y = 4741100		
1008-4-90	SORBEDA	PARAMO DEL SIL (110)	SORBEDA	DIEGO PEREZ	E	P	3.000	X = 700450	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y = 4742100		
1008-4-91 (FICHA)	YARRINA	PARAMO DEL SIL (110)	SORBEDA	MINAS DE FABERO, S.A.	E	P	250.000	X = 700300	PIZARRA, ARENISCA, ARCILLA Y CARBON (AN)	
								Y = 4741500		
1008-4-92	MINA SARITA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ENRIQUE VILLAR	E	B	150	X = 702500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4738100		
1008-4-93	MINA SARITA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ENRIQUE VILLAR	E	B	400	X = 702500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4738100		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 24			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-94	MINA SARITA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ENRIQUE VILLAR	E	B			700	X= 702500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4738100	
1008-4-95	LAVADERO	PARAMO DEL SIL (110)	MATARROSA DEL SIL	ALEPIO ABAD	E	B			300	X= 701900	PIZARRAS, LAVADERO Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4737400	
1008-4-96 (FICHA)	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	PARAMO DEL SIL	ANTRACITAS MATARROSA	E	B			5.000	X= 702200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4737500	
1008-4-97	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	MATARROSA DEL SIL	ANTRACITAS MATARROSA	E	B			200	X= 702500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4737600	
1008-4-98	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	MATARROSA DEL SIL	ANTRACITAS MATARROSA	E	B			700	X= 702500	PIZARRAS, ARENISCAS Y VERTIDOS URBANOS (AN Y VE)
										Y= 4737500	
1008-4-99 (FICHA)	MINA SAN PELAYO	TORENO (169)	CENTRAL ELECTRICA	VENCOVE	E	A			20.000	X= 702200	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
										Y= 4738200	
1008-4-100	MINA SAN PELAYO	TORENO (169)	CENTRAL ELECTRICA	VENCOVE	E	A			3.000	X= 702200	STOCK DE ANTRACITA (AN)
										Y= 4738200	
1008-4-101 (FICHA)	ANTIGUA PLAZA DE VENCOVE	TORENO (169)	CENTRAL ELECTRICA	ENDESA	E	B			2.500	X= 702200	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
										Y= 4738200	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 25			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-102 (FICHA)	MINA SAN Pelayo	TORENO (169)	PEÑADRADA	VENCOVE	E		A		1.500	X= 701900 Y= 4737600	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-4-103	MINA SAN Pelayo	TORENO (169)	PEÑADRADA	VENCOVE	E		B		600	X= 701900 Y= 4737600	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-4-104	-	PARAMO DEL SIL (110)	PEÑADRADA	-	E		B		100	X= 701900 Y= 4738500	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-4-105 (FICHA)	BALSA INFERIOR	PARAMO DEL SIL (110)	APEADERO DE SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	B		A		1.200	X= 702700 Y= 4740000	FINOS DE DECANTACION (AN)
1008-4-106 (FICHA)	BALSA SUPERIOR	PARAMO DEL SIL (110)	APEADERO DE SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	B		A		2.800	X= 702700 Y= 4740000	FINOS DE DECANTACION (AN)
1008-4-107 (FICHA)	ESCOMBRERA DE GRUESOS	PARAMO DEL SIL (110)	APEADERO DE SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E		A		25.000	X= 702700 Y= 4740000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-108 (FICHA)	ESCOMBRERA DEL PISO CERO	PARAMO DEL SIL (110)	APEADERO DE SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E		A		75.000	X= 702700 Y= 4740000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-109 (FICHA)	ESCOMBRO MENUDO DE LAVADERO	PARAMO DEL SIL (110)	APEADERO DE SANTA CRUZ	VICTORIANO GONZALEZ, S.A.	E		A		70.000	X= 702700 Y= 4740000	PIZARRAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 26
---	--	---	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B- balsa E- escombrera M- mixta		A- activa P- parada B- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-110 (FICHA)	MINA LA CAZADORA (BOCAMINA)	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		A		30.000	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-111 (FICHA)	MINA LA CAZADORA LAVADERO	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		A		1.000	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-112 (FICHA)	MINA LA CAZADORA LAVADERO	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		A		15.000	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-113	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		B		2.000	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-114	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		B		300	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-115	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		B		400	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-116	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		B		100	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-4-117	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA-RROSA, S.A.	E		P		1.500	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 27		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-4-118	MINA LA CAZADORA	PARAMO DEL SIL (110)	LA CAZADORA	ANTRACITAS DE MATA- RROSA, S.A.	E	B	500	X= 702500 Y= 4738800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-119 (FICHA)	JARRINAS CIELO ABIERTO	FABERO (070)	JARRINAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	P	100.000	X= 699500 Y= 4738500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-120 (FICHA)	JARRINAS CIELO ABIER TO RESTAURADO	FABERO (070)	JARRINAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B	500.000	X= 699500 Y= 4738500	PIZARRAS, ARENISCAS Y TIERRA VEGETAL (AN)	
1008-4-121 (FICHA)	JARRINAS CIELO ABIERTO	FABERO (070)	JARRINAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	A	100.000	X= 699500 Y= 4738500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-122 (FICHA)	JARRINAS CIELO ABIERTO	FABERO (070)	JARRINAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	A	200.000	X= 699500 Y= 4738500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-4-123 (FICHA)	JARRINAS CIELO ABIER TO RESTAURADO	FABERO (070)	JARRINAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B	400.000	X= 699500 Y= 4738500	ARENISCAS, PIZARRAS Y TIERRA VEGETAL (AN)	
1008-4-124 (FICHA)	JARRINA	PARAMO DEL SIL (110)	SORBEDA	ANTONIO REY	E	P	2.500.000	X= 698900 Y= 4741000	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
1008-4-125 (FICHA)	MINA JULIA 1º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	P	8.000	X= 696800 Y= 4739300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 28		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-126	MINA JULIA 2º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		200	X= 697200 Y= 4739200	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-127	MINA JULIA 3º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		800	X= 697200 Y= 4739200	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-128	MINA JULIA 4º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		400	X= 697200 Y= 4739200	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-129	MINA JULIA 5º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		100	X= 697200 Y= 4739200	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-130 (FICHA)	MINA JULIA 1º, 13º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	P		10.000	X= 697400 Y= 4740200	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-131	MINA JULIA 1º 1º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		20	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-132	MINA JULIA 1º 2º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		500	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-133	MINA JULIA 1º 3º PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B		300	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 29		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrero M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-134	MINA JULIA 1ª, 4ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	600	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-135	MINA JULIA 1ª, 5ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	600	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-136	MINA JULIA 1ª, 6ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	1.100	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-137	MINA JULIA 1ª, 7ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	1.000	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-138	MINA JULIA 1ª, 9ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	150	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-139	MINA JULIA 1ª, 10ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	150	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-140	MINA JULIA 1ª, 11ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	200	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-141	MINA JULIA 1ª, 12ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	300	X= 697500 Y= 4739600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 30	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-4-142 (FICHA)	BETA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	OTERO DE NARAGUANES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	P	100.000	X= 697600 Y= 4737300		PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1008-4-143 (FICHA)	IGLESIA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	OTERO DE NARAGUANES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	300.000	X = 697400 Y = 4737200		PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1008-4-144 (FICHA)	MINA JULIA 1ª, 8ª PISO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	9.000	X = 696400 Y = 4739700		PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-145	MINA JULIA 1ª	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	1.000	X = 696300 Y = 4739500		PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-146 (FICHA)	BALDOMERA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	MARRON	GARCIA SI- MON E HIJOS S.A.	E	B	50.000	X= 696800 Y= 4740100		PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1008-4-147 (FICHA)	1-JARRINA CIELO ABIERTO	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	P	1.500.000	X= 698300 Y= 4740600		PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1008-4-149	JARRINA	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	A	800	X= 698200 Y= 4740000		PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-149	JARRINA	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	1.500	X= 698400 Y= 4740100		PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 31			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-150 (FICHA)	JARRINA	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		A		25.000	X= 698150 Y= 4739700	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-151	BALSAS LA JARRINA	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	B		A		150	X= 698200 Y= 4739650	FINOS DECANTADOS (AN)
1008-4-152 (FICHA)	JARRINA	FABERO (070)	LA JARRINA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		A		8.000	X= 697900 Y= 4740200	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-153	BALDOMERA 2º Y 5º	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E		B		1.100	X= 696350 Y= 4739900	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-154	BALDOMERA 2º Y 5º	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E		P		1.800	X= 696350 Y= 4739900	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-155	BALDOMERA 2º Y 5º	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E		P		2.500	X= 696350 Y= 4739900	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-156	BALDOMERA 2º Y 5º	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E		B		1.600	X= 696200 Y= 4739850	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-4-157	BALDOMERA 2º Y 5º	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E		B		700	X= 696200 Y= 4739850	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1008-4-158 (FICHA)	BALDOMERA 2ª Y 5ª	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	E	A	47.000	X= 696400	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4740200		
1008-4-159 (FICHA)	BALDOMERA 2ª Y 5ª	FABERO (070)	MARRON	ANTRACITAS DE MARRON	B	A	1.000	X= 696300	FINOS DE LAVADO (AN)	
								Y= 4740150		
1008-4-160	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	BALDELASE- BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	40	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-161	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE- BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	230	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-162	MINA JULIA 2ª	FABERO (0705)	VALDELASE- BES	ANTRACITAS DE FABERO	E	B	90	X= 396300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-163	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE- BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	800	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-164	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE- BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	600	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-165	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE- BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	1.500	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- bolsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-4-166	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE-BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	300	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-167	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE-BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	350	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-168	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDELASE-BES	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	100	X= 696300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4738400		
1008-4-169	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDESAL-GUEIRO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	3.500	X= 696250	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4739200		
1008-4-170	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDESAL-GUEIRO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	1.600	X= 696250	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4739200		
1008-4-171	MINA JULIA 2ª	FABERO (070)	VALDESAL-GUEIRO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	1.300	X= 696250	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4739200		
1008-7-1	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	20	X= 696100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4735500		
1008-7-2	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	40	X= 696100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4735500		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 34							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
B	A	P													
E	M	B													
1008-7-3	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	65	X= 696100 Y= 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-4	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	25	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-5	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	15	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-6	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	70	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-7	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	100	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-8	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	80	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-9	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	80	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						
1008-7-10	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E	B	120	X = 696100 Y = 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)						

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 35		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-7-11	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	50	X= 696100 Y= 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-12	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	20	X= 696100 Y= 4735500	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-13	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	1.200	X= 695900 Y= 4735600	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-14 (FICHA)	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		A	50.000	X= 695500 Y= 4735950	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-15	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	VALDEGUIZA	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	860	X= 695750 Y= 4735900	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-16 (FICHA)	MINA GOYA	FABERO (070)	EL COGOLLO	MINA GOYA	E		A	15.000	X= 694900 Y= 4735750	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-17	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	30	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-18	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	40	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 36		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-7-19	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	50	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-20	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	120	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-21	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	180	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-22	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	40	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-23	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	60	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-24	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	80	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-25	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	70	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-26	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	100	X= 694700 Y= 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 37		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-7-27	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	50	X: 694700 Y: 4735800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-28	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	35	X: 695050 Y: 4735900	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-29	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		P	60	X: 695050 Y: 4735900	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-7-30	MINA GOYA	FABERO (070)	EL COGOLLO	MINA GOYA	B		A	100	X: 695000 Y: 4735700	FINOS DE LAVADO (AN)
1008-7-31	MINA VALDEGUIZA	FABERO (070)	EL COGOLLO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	100	X: 696100 Y: 4734450	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1008-8-1 (FICHA)	LAVADERO DE GAIZTARRO 1º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	80.000	X: 703000 Y: 4733650	PIZARRAS Y MARGAS DE LAVADERO (AN)
1008-8-2 (FICHA)	LAVADERO DE GAIZTARRO 2º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	100.000	X: 703000 Y: 4733650	PIZARRAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)
1008-8-3	MINA FRAN- CISCA 1º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	20.000	X: 702250 Y: 4734300	PIZARRAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 38			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A B	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-8-4	MINA FRANCISCA 2º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B		700	X= 703000 Y= 4733650	PIZARRAS Y PURGAS DE LAVADERO (AN)	
1008-8-5	ARROYO DE MURIAS 1º PISO	TORENO (169)	ARROYO DE MURIAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B		200	X= 703000 Y= 4733650	PIZARRAS Y PURGAS DE LAVADO (AN)	
1008-8-6	ARROYO DE MURIAS 2º PISO	TORENO (169)	ARROYO DE MURIAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B		400	X= 703000 Y= 4733650	PIZARRAS Y PURGAS DE LAVADO (AN)	
1008-8-7	GRUPO SAN LUIS 1º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		400	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-8-8	GRUPO SAN LUIS 2º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		350	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-8-9	GRUPO SAN LUIS 3º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		700	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-8-10	GRUPO SAN LUIS 4º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		200	X= 202700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1008-8-11	GRUPO SAN LUIS 5º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		700	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 39		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-8-12	GRUPO SAN LUIS 6º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		2000	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCOS (AN)
1008-8-13	GRUPO SAN LUIS 7º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		200	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-14	GRUPO SAN LUIS 8º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		1200	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-15	GRUPO SAN LUIS 9º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		4000	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-16	GRUPO SAN LUIS 10º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		500	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-17	GRUPO SAN LUIS 11º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		200	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-18	GRUPO SAN LUIS 12º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		750	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-19	GRUPO SAN LUIS 13º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B		6400	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 40			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-8-20 (FICHA)	GRUPO SAN LUIS QUEMADA	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B			55000	X = 702700	PIZARRAS Y ARENISCAS PURGAS DE LAVADERO (AN)
										Y = 4735000	
1008-8-21 (FICHA)	GRUPO SAN LUIS	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B			20000	X = 702700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4735000	
1008-8-22 (FICHA)	MINA SAN LUIS	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E		A		1500	X = 702700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4735000	
1008-8-23	GRUPO SAN LUIS 17º PISO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E	B			500	X = 702700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4735000	
1008-8-24	MINA LEAN-DRA 1º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			2000	X = 701800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4731700	
1008-8-25	MINA LEAN-DRA 2º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			1200	X = 701800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4731700	
1008-8-26	MINA LEAN-DRA 3º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			800	X = 701800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4731700	
1008-8-27	MINA LEAN-DRA 4º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E	B			400	X = 701800	PIZARRAA Y ARENISCAS (AN)
										Y = 4731700	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 41		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-8-28	MINA LEANDRA 5º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	500	X= 701800 Y= 4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-29	MINA LEANDRA 6º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	700	X= 701800 Y= 4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-30	MINA LEANDRA 7º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	300	X= 701800 Y= 4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-31	MINA LEANDRA 8º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	550	X= 701800 Y= 4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-32	MINA LEANDRA 9º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	400	X= 701800 Y= 4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-33	MINA LEANDRA 10º PISO	TORENO (169)	EL CABO	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	60	X= 701800 Y= 4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-34	ESCOMBRERA ENSANCHE CARRETERA A TORENO	FRESNEDO (072)	TOMBRIO DE ARRIBA	DIPUTACION	E		P	1200	X= 698000 Y= 4732600	PIZARRAS, ARENISCAS, SUELO VEGETAL Y CALIZAS (OC)
1008-8-35	LANGRE	BERLANGA DEL BIERZO (019)	LAS MOLINERAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	350	X= 699600 Y= 4733600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1008-8-36	LANGRE	BERLANGA DEL BIERZO (019)	LAS MOLINE-RAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E					250	X= 699700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
											Y= 4733700		
1008-8-37	LANGRE	BERLANGA DEL BIERZO (019)	LAS MOLINE-RAS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E					900	X= 699400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
											Y= 4733600		
1008-8-38 (FICHA)	BALSA UNO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	B			P		6500	X= 703000	FINOS DE DECANTACION LAVADERO (AN)	
											Y= 4733600		
1008-8-39 (FICHA)	BALSA DOS	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	B			A		3800	X= 703000	FINOS DECANTACION LAVADERO (AN)	
											Y= 4733600		
1008-8-40 (FICHA)	BALSA TRES	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	B			P		2800	X= 703000	FINOS DECANTACION LAVADERO (AN)	
											Y= 4733600		
1008-8-41 (FICHA)	BALSA CUATRO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	B			A		2200	X= 703000	FINOS DE DECANTACION LAVADERO (AN)	
											Y= 4733600		
1008-8-42 (FICHA)	BALSA CINCO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	B			A		1500	X= 703000	FINOS DE DECANTACION LAVADERO (AN)	
											Y= 4733600		
1008-8-43 (FICHA)	BALSA SEIS	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	B			A		700	X= 703000	FINOS DE DECANTACION LAVADERO (AN)	
											Y= 4733600		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 43		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1008-8-44	ESCOMBRERA BASCULA	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	1500	X= 702700 Y= 4734000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-45	ESCOMBRERA BASCULA	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	7000	X= 702700 Y= 4734000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-46	ESCOMBRERA DE LA CURVA	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS GAIZTARRO, S.A.	E		B	3000	X= 702500 Y= 4734500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-47 (FICHA)	BALSA GRU- PO SAN LUIS	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD		B	A	700	X= 702700 Y= 4735000	FINOS DECANTACION DE LAVADERO (AN)
1008-8-48 (FICHA)	ESCOMBRERA MENUDOS	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E		A	1500	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1008-8-49 (FICHA)	GRUPO SAN LUIS PLA- ZA STOCK	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E		A	600	X= 702700 Y= 4735000	PREPARACION DE PLAZA PARA STOCK? (AN)
1008-8-50 (FICHA)	GRUPO SAN LUIS CIE- LO ABIERTO	TORENO (169)	ALINOS	ALIPIO ABAD	E		B	40.000	X= 702700 Y= 4735000	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1008-8-51	MINA VALDEGUIZA	BERLANGA DEL BIERZO (019)	BERLANGA DEL BIERZO	ANTRACITAS DE FABERO, S.A.	E		B	200	X= 696300 Y= 4734400	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 44		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1009-4-1	CERAMICA DE FINO- LLEDO	FRESNEO (072)	LA NEGA	CERAMICA DE FINOLLEDO	E	A		600	X: 698800 Y: 4725250	ARCILLA (AC)
1009-4-2 (FICHA)	CENTRAL TERMICA COMPOSTILLA II	CUBILLOS DEL SIL (064)	SUERTE DEL ESCOBAL	ENDESA	E	A		500.000	X: 700300 Y: 4721500	STOCK DE CARBON (AN)
1009-4-3 (FICHA)	CENTRAL TERMICA COMPOSTI- LLA II	CUBILLOS DEL SIL (064)	SUERTE DEL ESCOBAL	ENDESA	E	A		200.000	X: 700300 Y: 4721400	STOCK DE CARBON (AN)
1009-4-4 (FICHA)	CENIZAS TERMICA	CUBILLOS DEL SIL (064)	SUERTE DEL ESCOBAL	ENDESA	E	A		550.000	X: 699800 Y: 4718700	CENIZAS (AN)
1009-4-5	MINA VIVALDE	CONGOSTO (057)	EMBALSE DE BARCENA	VIVALDI, S.A.	E	B		2.000	X: 702450 Y: 4718700	PIZARRAS SILURICAS (W)
1009-5-1	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREI ROS	RIO KUMER, S.A.	E	B		400	X: 679300 Y: 4710600	CALIZA (PB)
1009-5-2	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREI ROS	RIO KUMER, S.A.	E	A		600	X: 679200 Y: 4710800	CALIZAS Y ARCILLAS (PB)
1009-5-3	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREI ROS	RIO KUMER, S.A.	E	A		100	X: 679600 Y: 4710400	CALIZA (PB)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1009-5-4	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREIROS	RIO KUMER, S.A.	E	A		1.300	X= 679650 Y= 4710300	CALIZA (PB)
1009-5-5	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREIROS	RIO KUMER, S.A.	E	A		900	X = 679500 Y = 4710300	CALIZA (PB)
1009-5-6 (FICHA)	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	CARBALLAL	RIO KUMER, S.A.	E	A		15.000	X = 678900 Y = 4710700	CALIZA (PB)
1009-5-7	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	CARBALLAL	RIO KUMER, S.A.	E	A		600	X = 679100 Y = 4710600	STOKS DE CALIZA (PB)
1009-5-8 (FICHA)	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	CARBALLAL	RIO KUMER, S.A.	B	A		500	X = 679100 Y = 4710550	FINOS DE LAVADO (PB)
1009-5-9 (FICHA)	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREIROS	RIO KUMER, S.A.	E	P		10.000	X = 679400 Y = 4710200	CALIZA (PB)
1009-5-10 (FICHA)	MINA ANTONINA	SOBRADO (165)	LOS SUFREIROS	RIO KUMER, S.A.	B	P		6.000	X = 679500 Y = 4710100	FINOS DE FLOTACION (PB)
1009-5-11	MINA ANTONINA	SOBRADO (105)	LOS SUFREIROS	RIO KUMER, S.A.	E	B		300	X = 679450 Y = 4710450	CALIZA Y ARCILLA (PB)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 46		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada S.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P S	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1009-5-12	CANtera PEÑAMALA	CORULLÓN (059)	REQUEJO	CANtera PEÑAMALA	E	A	1.200	X= 680900 Y= 4710500	CALIZA (CA)	
1009-5-13	PEÑAMALA PLANTA	CORULLON (059)	REQUEJO	CANtera PEÑAMALA	E	A	1.000	X= 681400 Y= 4710600	CALIZA (CA)	
1009-5-14	COUTO	CORULLON (059)	REQUEJO		E	B	50	X= 681500 Y= 4710350	CALIZA (PB)	
1009-5-15	CANtera DE COSMOS	CORULLON (059)	CORBOS	CANteras DE COSMOS	E	A	2.000	X= 681100 Y= 4713150	CALIZA (CA)	
1009-6-1	CANteras DE CALIZA	BORRENES (022)	LA LOMBELA		E	B	150	X= 685700 Y= 4708500	MARMOL (MR)	
1009-6-2	CERAMICA DE VILLAMARTIN	VILLADECANES (206)	VILLAMARTIN	CERAMICA DE VILLAMARTIN	E	A	700	X= 683800 Y= 4715500	STOCKS DE ARCILLA (AC)	
1009-7-1	SANTALLA	PRIARRANZA DEL BIERZO (119)	SANTALLA		E	B	20	X= 690500 Y= 4708500	ARCILLA, ARENIA (AC)	
1009-7-2	CERAMICA ARIAS	PONFERRADA (115)	CERRO DE LAS INFANTAS	CERAMICA ARIAS	E	A	1.000	X= 694500 Y= 4709850	STOCKS ARCILLA (AC)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 47		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1009-7-3	CERAMICA ARIAS	PONFERRADA (115)	CERRO DE LAS INFANTAS	CERAMICA ARIAS	E	A	250	X= 694600 Y= 4710200	ARCILLA, RESIDUOS DE LA CERAMICA (AC)	
1009-7-4	CERAMICA ARIAS	PONFERRADA (115)	LA DEHESA	CERAMICA ARIAS	E	A	60	X= 694300 Y= 4709900	ARCILLA (AC)	
1009-7-5 (FICHA)	CAHORSA PLANTA	PONFERRADA (115)	EL ENCINAL	CAHORSA	E	A	4.500	X= 691900 Y= 4713600	STOCKS CALIZA (CA)	
1009-7-6 (FICHA)	CAHORSA PLANTA	PONFERRADA (115)	EL ENCINAL	CAHORSA	B	A	1.200	X= 692100 Y= 4713450	FINOS DE LAVADO (CA)	
1009-7-7 (FICHA)	BALSA 1	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	MINERO-SIDE RURGICA DE PONFERRADA	B	A	10000	X= 695800 Y= 4714300	SLAMNS (HU)	
1009-7-8 (FICHA)	BALSA 2	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	MINERO-SIDE RURGICA DE PONFERRADA	B	A	7.300	X= 695800 Y= 4714300	SLAMNS (HU)	
1009-7-9 (FICHA)	BALSA 3	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	3.600	X= 695900 Y= 4714400	SLAMNS (HU)	
1009-7-10	ACOPIO TODO UNO	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	3.000	X= 695900 Y= 4714300	CARBON, PIZARRA Y ARENISCA (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 48								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada S.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>B</td></tr> <tr><td>E</td></tr> <tr><td>M</td></tr> </table>	B	E	M	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>A</td></tr> <tr><td>P</td></tr> <tr><td>S</td></tr> </table>	A	P	S	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B																
E																
M																
A																
P																
S																
1009-7-11 (FICHA)	BALSA 4	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	3.400	X= 695600 Y= 4714200	FINOS DE CARBON (HU)							
1009-7-12 (FICHA)	BALSA 5	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	20	X= 695600 Y= 4714200	FINOS DE CARBON (HU)							
1009-7-13 (FICHA)	BALSA 6	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	3.900	X= 695600 Y= 4714200	SLAMNS (AN)							
1009-7-14 (FICHA)	BALSA 7 PUENTE	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	5.600	X= 695400 Y= 4714200	SALAMNS (AN) (HU)							
1009-7-15 (FICHA)	TRUCHAS 1	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	5.800	X= 695400 Y= 4714250	SLAMNS (HU)							
1009-7-16 (FICHA)	TRUCHAS 2	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	3.800	X= 695300 Y= 4714250	(HU)							
1009-7-17 (FICHA)	BALSA ESTERILES	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	115.000	X= 695400 Y= 4713950	FINOS DE LAVADERO (HU)							
1009-7-18 (FICHA)	BALSAS DE TORRES	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	ANTONIO TORRES	B	A	3.000	X= 695200 Y= 4714250	FINOS DE LAVADERO (HU)							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 49		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1009-7-19 (FICHA)	STOCKS CARBON	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	E	A	8.000	X: 695700		STOCKS DE CARBON (HU)
								Y: 4714000		
1009-7-20	STOCKS CARBON	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	E	A	300	X: 696000		STOCK (HU)
								Y: 4714400		
1009-8-1	LAS HUERTAS	PONFERRADA (115)	LAS HUERTAS		E	B	50	X: 701300		ARCILLA, ARENA (AC)
								Y: 4716100		
1009-8-2	ARENAS	PONFERRADA (115)	ARENAS		E	B	60	X: 700200		ARCILLA, ARENA Y GRAVA (OC)
								Y: 4715400		
1009-8-3	LA FRAGA	PONFERRADA (115)	LA FRAGA		E	A	150	X: 700050		ARENA, GRAVA Y ARCILLA (OC)
								Y: 4714400		
1009-8-4	CAMPO	PONFERRADA (115)	CAMPO		E	B	2.000	X: 699300		GRAVA, ARCILLA, ARENA Y VERTIDOS URBANOS (OC)
								Y: 4712650		
1009-8-5 (FICHA)	ESCOBRERA DE LAVADO	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	E	P	380.000	X: 697600		PIZARRAS, ARENISCA (HU)
								Y: 4714850		
1009-8-6 (FICHA)	ESCOBRERA DE PONFE- RRADA	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	E	P	2.500.000	X: 697600		PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (HU)
								Y: 4714850		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 50		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1009-8-7 (FICHA)	ESCOMBRERA NUEVA	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	E	P	1.100.000	X= 697600 Y= 4714850	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1009-8-8 (FICHA)	BALSA 1	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	35.000	X= 697850 Y= 4714900	FINOS DE FLOTACION (HU)	
1009-8-9 (FICHA)	BALSA 2	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	53.000	X= 698050 Y= 4714850	FINOS DE FLOTACION (HU)	
1009-8-10 (FICHA)	BALSA 3	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	105.000	X= 698050 Y= 4714850	FINOS DE FLOTACION (HU)	
1009-8-11 (FICHA)	BALSA 4	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	12.000	X= 697850 Y= 4714800	FINOS DE FLOTACION (HU)	
1009-8-12 (FICHA)	BALSA DE FINOS	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	A	4.000	X= 697800 Y= 4714800	FINOS DE FLOTACION (HU)	
1009-8-13 (FICHA)	COMPOSTI- LLA I	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICA	E	B	378.000	X= 698200 Y= 4715600	ESCORIA (AN)	
1009-8-14	BALSA DE LA TERMICA	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	M.S.P.	B	B	4.000	X= 697850 Y= 4714700	FINOS DE FLOTACION (HU)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 51
---	--	--	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1009-8-15	ESCOMBRERAS DE LA TERMICA	PONFERRADA (115)	PONFERRADA	MINERO SIDERURGICA PONFERRADA	E		B		3.000	X= 697850		ESCORIA (HU)
										Y= 4714600		
										X =		
										Y =		
										X =		
										Y =		
										X =		
										Y =		
										X =		
										Y =		
										X =		
										Y =		
										X =		
										Y =		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 52		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1010-1-1	CATISA	CARUCEDO (041)	HERMITA DE SAN JUAN DE VILARELLO	CANTERAS INDUSTRIALES, S.A.	E	A	400	X = 681300 Y = 4705300	CALIZA, ARENA (CA)	
1010-1-2 (FICHA)	CATISA	CARUCEDO (041)	EL ASPARA	CANTERAS INDUSTRIALES, S.A.	E	A	25.000	X = 681200 Y = 4705900	TIERRA DE RECUBRIMIENTO CALIZA (CA)	
1010-1-3 (FICHA)	CATISA	CARUCEDO (041)	EL ASPARA	CANTERAS INDUSTRIALES, S.A.	E	A	6.000	X = 681150 Y = 4705600	STOCKS DE CALIZA (CA)	
1010-1-4	CATISA	CARUCEDO (041)	EL ASPARA	CANTERAS INDUSTRIALES, S.A.	E	P	350	X = 681050 Y = 4705450	TIERRA DE RECUBRIMIENTO CALIZA (CA)	
1010-1-5	PIZARRAS SAN JUANIN	CARUCEDO (041)	SAN JUAN DE VILARELLO	PIZARRAS SAN JUANIN, S.A.	E	A	300	X = 682350 Y = 4706250	PIZARRAS (PZ)	
1010-2-1	VALDECUCRI-LLOS	BENUZA (016)	POMBRIEGO	EXMINE, S.A.	E	B	150	X = 689900 Y = 4698900	CALIZAS Y DOLOMITAS (FE)	
1010-2-2	VALDECUCRI-LLOS	BENUZA (016)	POMBRIEGO	EXMINE, S.A.	E	B	150	X = 690150 Y = 4698900	CALIZAS Y DOLOMITA (FE)	
1010-2-3	LAS FUENTES	BENUZA (016)	POMBRIEGO	PIZARRAS LAS FUENTES	E	P	4.500	X = 688800 Y = 4700100	PIZARRAS (PZ)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 53		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1010-2-4	LAS FUENTES	BENUZA (016)	POMBRIEGO	PIZARRAS LAS FUENTES	E		P	1.100	X= 688300 Y= 4700100	PIZARRAS (PZ)
1010-2-5	LAS FUENTES	BENUZA (016)	POMBRIEGO	PIZARRAS LAS FUENTES	E		B	300	X= 688800 Y= 4700300	PIZARRAS (PZ)
1010-2-6	EL PAREDON	CARUCEDO (041)	EL PAREDON	IGNACIO	E		B	100	X= 686900 Y= 4704400	MARMOL (MR)
1010-2-7	EL CORNATEL	PRIARANZA DEL BIERZO (119)	CASTILLO EL CORNATEL		E		B	50	X= 689500 Y= 4706900	CALIZA (CA)
1010-2-8	EL CORNATEL	PRIARANZA DEL BIERZO (119)	CASTILLO EL CORNATEL		E		B	15	X= 689900 Y= 4707100	CALIZA (CA)
1010-3-1	VILLAVIEJA	PRIARANZA DEL BIERZO (119)	VILLAVIEJA		E		B	100	X= 690300 Y= 4706800	CALIZA (CA)
1010-5-122 (FICHA)	LA FRAGA	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	LA FRAGA	E		A	15.000	X= 680700 Y= 4695900	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-123 (FICHA)	CAMPO	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PIZARRAS CAMPO	E		A	30.000	X= 681200 Y= 4696100	PIZARRAS (PZ)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 54		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1010-5-124 (FICHA)	CABRECEI- RAS	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PICANSA	E	A		12.000	X= 681300 Y= 4695400	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-125 (FICHA)	PIFORSA FABRICA	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PIFORSA	E	A		50.000	X= 681350 Y= 4696050	PIZARRAS (PZ)
1010-5-126 (FICHA)	CAMPO	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PIZARRAS CAMPO	E	A		80.000	X= 681200 Y= 4695900	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-127 (FICHA)	CAMPO	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PIZARRAS CAMPO	E	A		36.000	X= 682300 Y= 4696400	PIZARRAS (PZ)
1010-5-128 (FICHA)	PIFORSA EXPLOTA- CION	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PIFORSA	E	A		480.000	X= 681400 Y= 4696300	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-129 (FICHA)	CAMPO	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES	PIZARRAS CAMPO	E	A		48.000	X= 680200 Y= 4696600	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-130	LAS CANTE- RAS	PUEENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES		E	B		100	X= 680200 Y= 4697100	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-131	SAN PEDRO	PUEENTE DE DOMINGO FLORES(122)	SAN PEDRO DE TRONES		E	B		300	X= 681200 Y= 4694900	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 55		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1010-5-132	SAN PEDRO	PUENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES		E		B	600	X= 681700 Y= 4695400	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-133	SAN PEDRO	PUENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES		E		B	150	X= 682300 Y= 4695200	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-5-134	SAN PEDRO	PUENTE DE DOMINGO FLOREZ(122)	SAN PEDRO DE TRONES		E		B	200	X= 682800 Y= 4695900	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)
1010-6-1	BENUZA	BENUZA (016)	POMBRIEGO		E		B	100	X= 689800 Y= 4698700	PIZARRAS (PZ)
1010-6-2	BENUZA	BENUZA (016)	PONBRIEGO		E		B	100	X= 689600 Y= 4698700	PIZARRAS (PZ)
1010-6-3	FIGALEO	BENUZA (016)	BENUZA	PEDRO TERMENO	E		B	250	X= 688400 Y= 4697800	PIZARRAS (PZ)
1010-6-4	SAN ROQUE	BENUZA (016)	BENUZA	PEDRO TERMENO	E		B	3.500	X= 688600 Y= 4698550	PIZARRAS (PZ)
1010-6-5	FIGALEO	BENUZA (016)	BENUZA	PEDRO TERMENO	E		B	100	X= 689000 Y= 4698000	PIZARRAS (PZ)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 56		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1010-6-6 (FICHA)	PILESA	BENUZA (016)	VALDESEVILLA	PILESA	M	A	60.000	X= 690000 Y= 4698650	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-7 (FICHA)	PILESA	BENUZA (016)	VALDESEVILLA	PILESA	B	A	350	X = 690000 Y = 4698600	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	
1010-6-8 (FICHA)	ALMADILLA	BENUZA (016)	ALMADILLA	PIZARRAS ALMADILLA, S.A.	E	A	900.000	X = 689400 Y = 4693000	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-9	CARBAYAL	BENUZA (016)	CARBAYAL		E	B	500	X = 687700 Y = 4695700	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-10	CARBAYAL	BENUZA (016)	CARBAYAL		E	B	1.500	X = 687700 Y = 4695800	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-11 (FICHA)	ALMADILLA	BENUZA (016)	LOMBILLA	PIZARRAS ALMADILLA, S.A.	E	A	30.000	X = 688300 Y = 4695850	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-12 (FICHA)	ALMADILLA	BENUZA (016)	LOMBILLA	PIZARRAS ALMADILLA, S.A.	E	A	24.000	X = 688300 Y = 4696000	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-13 (FICHA)	ALMADILLA	BENUZA (016)	LOMBILLA	PIZARRAS ALMADILLA, S.A.	B	A	300	X = 688200 Y = 4695850	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 57		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1010-6-14 (FICHA)	ALMADILLA	BENUZA (010)	LOMBILLA	PIZARRAS ALMADILLA, S.A.	B	A	450	X = 688200 Y = 4695980	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	
1010-6-15 (FICHA)	EL REAL	BENUZA (016)	SANO SANCHO	BEORGASA, S.A.	E	A	95.000	X = 686100 Y = 4695450	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-16 (FICHA)	EL REAL	BENUZA (016)	SANO SANCHO	BEORGASA, S.A.	E	P	80.000	X = 685900 Y = 4695500	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-17	EL REAL	BENUZA (016)	SANO SANCHO	BEORGASA, S.A.	B	A	50	X = 686100 Y = 4695550	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	
1010-6-18	SANCHO	BENUZA (016)	SANO SANCHO	PRADED A	E	B	500	X = 686600 Y = 4695500	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-19 (FICHA)	EL PLANTIO	BENUZA (016)	SANO SANCHO	PIZARRAS VELASCO	E	A	250.000	X = 686800 Y = 4695600	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-20 (FICHA)	LA LOSERA	BENUZA (016)	SANO SANCHO	PIZARRAS VELASCO	E	A	40.000	X = 686400 Y = 4695800	PIZARRAS (PZ)	
1010-6-21	CARBAYAL	BENUZA (016)	CARBAYAL	PADESA	E	B	1.100	X = 686700 Y = 4694600	PIZARRAS (PZ)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 58							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS						
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>B</td></tr><tr><td>E</td></tr></table>	B	E	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>A</td></tr><tr><td>B</td></tr></table>	A	B	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B															
E															
A															
B															
1010-6-22	CARBAYAL	BENUZA (016)	CARBAYAL	PADESA	E	B		800	X= 686600 Y= 4694650	PIZARRAS (PZ)					
1010-6-23	CARBAYAL	BENUZA (016)	CARBAYAL	PADESA	E	B		1.000	X = 688500 Y = 4694500	PIZARRAS (PZ)					
1010-6-24	CARBAYAL	BENUZA (016)	CARBAYAL	PADESA	E	B		2.300	X = 686500 Y = 4694400	PIZARRAS (PZ)					
1010-6-25 (FICHA)	CARPISA	BENUZA (016)	CAMPO DE LAS ARCAS	CARPISA	E	A		20.000	X = 684100 Y = 4694800	PIZARRAS (PZ)					
1010-6-26 (FICHA)	CARPISA	BENUZA (016)	CAMPO DE LAS ARCAS	CARPISA	E	A		23.000	X = 684250 Y = 4694750	PIZARRAS (PZ)					
1010-6-27 (FICHA)	CARPISA	BENUZA (016)	CAMPO DE LAS ARCAS	CARPISA	B	A		400	X = 684250 Y = 4694500	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)					
1010-6-28	CARPISA	BENUZA (016)	CAMPO DE LAS ARCAS	CARPISA	E	B		3.500	X = 684150 Y = 4694250	PIZARRAS (PZ)					
1010-6-29	FIGALEO	BENUZA (016)	BENUZA	PEDRO TERMENO	E	B		100	X = 688800 Y = 4697750	PIZARRAS (PZ)					

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 59
---	--	--	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixto		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1010-7-1 (FICHA)	MATONA	CASTRILLO DE CABRERA (043)	MATONA	TIBERIO	E		A		1.500	X= 696100 Y= 4691900		PIZARRAS (PZ)
1010-7-2	EXPIZ	CASTRILLO DE CABRERA (043)	LAS PUERTAS	EXPIZ, S.A.	E			P	350	X = 696800 Y = 4692500		PIZARRAS (PZ)
1010-7-3 (FICHA)	EXPIZ	CASTRILLO DE CABRERA (043)	LAS PUERTAS	EXPIZ, S.A.	E		A		30.000	X = 696800 Y = 4692200		PIZARRAS (PZ)
1010-7-4 (FICHA)	EXPIZ	CASTRILLO DE CABRERA (043)	LAS PUERTAS	EXPIZ, S.A.	E		A		9.000	X = 696700 Y = 4692600		PIZARRAS (PZ)
1010-8-1	PEÑA FRANCA	CASTRILLO DE CABRERA (043)	ARROYO DE PEÑA FRANCA		E		B		200	X= 699800 Y= 4690800		PIZARRAS (PZ)
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 60		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1011-2-40 (FICHA)	PIZARRAS AURORA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS MATAOUTA, S.A.	E	A	15.000	X= 686800 Y= 4683400	PIZARRAS Y ARCILLAS (PZ)	
1011-2-41 (FICHA)	LA BAÑA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS LA BAÑA	E	A	6.600	X = 687150 Y: 4683300	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)	
1011-2-42 (FICHA)	EL CARMEN	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS EL CARMEN	E	A	2.500	X = 686850 Y: 4682700	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)	
1011-2-43	PIZARRAS AURORA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS MATAOUTA, S.A.	B	A	10	X= 687050 Y= 4683450	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	
1011-2-44	LA BAÑA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS LA BAÑA	B	A	15	X= 687050 Y= 4683200	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	
1011-2-45	LA BAÑA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS LA BAÑA	E	P	1.200	X= 686900 Y= 4682800	PIZARRAS (PZ)	
1011-2-46 (FICHA)	MANADA VIEJA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	CANTERA MANADA VIEJA	E	A	30.000	X= 686150 Y= 4684100	PIZARRAS, ARECILLA (PZ)	
1011-2-47 (FICHA)	CANTERA GONTA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS GONTA	E	A	12.000	X= 686100 Y= 4683500	PIZARRAS, ARCILLAS (PZ)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 61		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1011-2-48	CEBAS	ENCINEDO (067)	ARROYO DE CEBAS		E	B	300	X= 688550 Y= 4681300	PIZARRAS (PZ)	
1011-2-49	CEBAS	ENCINEDO (067)	ARROYO DE CEBAS		E	B	800	X= 687300 Y= 4681400	PIZARRAS (PZ)	
1011-2-50	CEBAS	ENCINEDO (067)	ARROYO DE CEBAS		E	B	100	X= 687900 Y= 4682200	PIZARRAS (PZ)	
1011-2-51	CABILDOS	ENCINEDO (067)	CABILDOS		E	B	250	X= 690150 Y= 4685300	PIZARRAS (PZ)	
1011-3-1	MATACOUTA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	MATACOUTA	E	P	600	X= 691450 Y= 4682400	PIZARRAS (PZ)	
1011-3-2	MANADA VIEJA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	MANADA VIEJA	E	P	1.000	X= 691500 Y= 4682550	PIZARRAS (PZ)	
1011-3-3	LA BAÑA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	LA BAÑA	B	P	50	X= 391600 Y= 4682400	FINOS DE PROCESOS INDUSTRIALES (PZ)	
1011-3-4	MANADA VIEJA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	MANADA VIEJA	E	P	200	X= 691400 Y= 46826 0	PIZARRAS (PZ)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 62		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1011-3-5	MANADA VIEJA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	MANADA VIEJA	E		P	300	X= 691500 Y= 4682650	PIZARRAS (PZ)
1011-3-6	MANADA VIEJA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	MANADA VIEJA	E		P	80	X= 391600 Y= 4682650	PIZARRAS (PZ)
1011-3-7 (FICHA)	LA BAÑA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS LA BAÑA	E		A	800	X= 691600 Y= 4682800	PIZARRAS (PZ)
1011-3-8	GONTA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS GONTA	E		P	50	X= 691500 Y= 4682800	PIZARRAS (PZ)
1011-3-9 (FICHA)	GONTA	ENCINEDO (067)	LA BAÑA	PIZARRAS GONTA	E		A	2.500	X= 691450 Y= 4682800	PIZARRAS (PZ)
1011-4-1	SANTA EULALIA	ENCINEDO (067)	SANTA EULA- LIA DE CA- BRERA	RAUL	E		B	200	X= 701300 Y= 4681850	PIZARRAS (PZ)
1011-4-2	LOSADA	ENCINEDO (067)	PEÑA COSTERA	RODRIGUEZ	E		P	2.500	X= 702800 Y= 4683900	PIZARRAS (PZ)
1011-4-3	VALDETORRE	ENCINEDO (067)	ROBLEDO DE LOSADA		E		B	350	X= 703700 Y= 4684850	PIZARRAS (PZ)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 63
---	--	--	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1011-4-4	MARRUBIO	CASTRILLO DE CABRERA (043)	MARRUBIO		E		B		2.000	X= 703600	PIZARRAS (PZ)	
										Y= 4689600		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA				HOJA Nº 64	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-1-1 (FICHA)	ESCONDIDA 2º PISO	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA, S.R.C.	E	B		20.500	X= 708400 Y= 4760800	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-1-2	ESCONDIDA 3º PISO	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA, S.R.C.	E	B		4.000	X= 708100 Y= 4761000	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-1 (FICHA)	ESCONDIDA NORTE PISO 1º	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA, S.R.C.	E	B		50.000	X= 709500 Y= 4760900	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-2 (FICHA)	ESCONDIDA SUR 1º PISO	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA, S.R.C.	E	A		48.000	X= 709800 Y= 4760700	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-3	ESTE PISO 5º	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P.,S.A.	E	B		27.000	X= 711200 Y= 4760800	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-4	ESTE 2 PISO-3º	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P.,S.A.	E	B		48.800	X= 711100 Y= 4760400	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-5 (FICHA)	ESTE 1 PISO 3º	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P.,S.A.	E	B		90.000	X= 711300 Y= 4760300	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-6	BOCAMINA PISO 2º-E	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P.,S.A.	E	B		25.500	X= 711100 Y= 4760100	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 65		
DATOS DE IDENTIFICACION					B- bolsa E- escombrera M- mixta		A- activa P- parada B- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-2-7	PISO 5º OESTE	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P. S.A.	E		B	8000	X= 7106000 Y= 4760300	PIZARRA, ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-8 (FICHA)	PISO 3º OESTE	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P., S.A.	E		B	15000	X= 710900 Y= 4760000	PIZARRA; ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-9 (FICHA)	BOCAMINA PISO 2º-W	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P., S.A.	E		A	10000	X= 711200 Y= 4759800	PIZARRA; ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-10	CHAMERA	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P., S.A.	E		B	5000	X= 710950 Y= 4759350	PIZARRA; ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-11	URDIALES (NORTE)	VILLABLINO (202)	URDIALES	M.S.P., S.A.	E		B	10000	X= 710900 Y= 475800	PIZARRA; ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-12	URDIALES (SUR)	VILLABLINO (202)	URDIALES	M.S.P., S.A.	E		B	600	X= 71080 Y= 475850	PIZARRA ARENISCA Y CARBON (HU)
1107-2-13 (FICHA)	PISO 2º OESTE PAULINA	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P., S.A.	E		A	300.000	X= 711400 Y= 4759400	PIZARRA, ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-14 (FICHA)	COTO CORTES	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P., S.A.	E		P	250.000	X= 711600 Y= 4759000	ESTERILES LAVADERO DE CARBON (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 67		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1107-2-16 (FICHA)	PISO 2º CHAXTRA	VILLABLINO (202)	PAULINA	M.S.P.,S.A.	E	A	22.500	X= 711800 Y= 4759700	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)	
1107-2-17	PISO 8º RODAVIEJAS	VILLABLINO (202)	RODAVIEJAS	M.S.P.	E	B	1.300	X= 713200 Y= 4761800	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-2-18	PISO 6º RODAVIEJAS	VILLABLINO (202)	RODAVIEJAS	M.S.P.	E	B	900	X= 713300 Y= 4761400	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-2-19	PISO 6º VALDEPILA	VILLABLINO (202)	VALDEPILA	M.S.P.	E	B	9.000	X= 713700 Y= 4761800	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-2-20	PISO 8º VALDEPILA	VILLABLINO (202)	VALDEPILA	M.S.P.	E	B	2.800	X= 714000 Y= 4761500	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-2-21	PISO 1º REBOCHADA	VILLABLINO (202)	REBOCHADA	M.S.P.	E	B	600	X= 713600 Y= 4760000	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-2-22	LA SIERRA	VILLABLINO (202)	LA SIERRA	M.S.P.,S.A.	E	B	3.500	X= 714000 Y= 4759700	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)	
1107-2-23 (FICHA)	UTRILLAS	VILLABLINO (202)	MANOLO IV	M.S.P.,S.A.	E	B	38.000	X= 713600 Y= 4758500	PIZARRA, ARENISCA CARBON, VERTIDOS URBA- NOS (HU)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 68		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-2-24	MANOLO IV	VILLABLINO (202)	MANOLO IV	M.S.P.,S.A.	E	B		4.000	X= 71390 Y= 4758700	PIZARRA, ARENISCA CARBON (HU)
1107-2-25 (FICHA)	POZO CABALLÉS	VILLABLINO (202)	MARIA	M.S.P.,S.A.	E	B		56.000	X= 714400 Y= 4758800	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-2-26	CAMPO LA PESETA	VILLABLINO (202)	MARIA	M.S.P.,S.A.	E	B		3.000	X= 714900 Y= 4759100	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-27	MARIA	VILLABLINO (202)	MARIA	M.S.P.,S.A.	E	B		3.500	X= 715000 Y= 4758600	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (HU)
1107-2-28 (FICHA)	CABEZA PLAND BOLSADA	VILLABLINO (202)	PIEDRA LADRA	M.S.P.,S.A.	E	B		252.000	X= 715200 Y= 4758900	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-2-29 (FICHA)	CAPA VELAS- CO RAMAL 1º PEÑAS	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B		6.500	X= 715400 Y= 4759200	PIZARRA (HU)
1107-2-30 (FICHA)	C. PAULINA RAMAL 1º PEÑAS	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.,S.A.	E	B		15.000	X= 715500 Y= 4759500	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-2-31	C. PAULINA 4º PEÑAS	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B		500	X= 715200 Y= 4759700	PIZARRA (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 69								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
B	A	P												
E	M	B												
1107-2-32	PISO 3º PEÑAS	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B	2.000	X= 715400 Y= 4760000	PIZARRA, ARENISCA (HU)					
1107-2-33	PISO 6º ROBLEDO	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B	850	X= 715100 Y= 4760100	PIZARRA, CARBON (HU)					
1107-2-34 (FICHA)	CABEZA PLANO BOLSADA 2º NIVEL	VILLABLINO (202)	PIEDRA LADRA	M.S.P., S.A.	E	B	30.000	X= 715200 Y= 4759200	PIZARRA, ARENISCA (HU)					
1107-2-35	PISO 5º PEÑAS	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B	500	X= 715300 Y= 4760400	PIZARRA, ARENISCA (HU)					
1107-2-36	BOCAMINA 1º PEÑAS	VILLABLINO (202)	LAS CORTINAS	M.S.P.	E	B	3.800	X= 715700 Y= 4760200	PIZARRA, ARENISCA (HU)					
1107-2-37	PISO 6º PEÑAS	VILLABLINO (202)	EL ESCANDAL	M.S.P.	E	B	800	X= 715300 Y= 4760900	PIZARRA, ARENISCA (HU)					
1107-2-38 (FICHA)	PISO 4º PEÑAS	VILLABLINO (202)	EL ESCANDAL	M.S.P., S.A.	E	B	100.000	X= 715600 Y= 4760700	PIZARRA, ARENISA (HU)					
1107-2-39	ESCONDIDA 4º PISO	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA, S.R.C.	E	A	150	X= 709200 Y= 4761900	ARENISCAS, CARBON PIZARRA Y ARCILLA (HU)					

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 70		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1107-2-40 (FICHA)	ESCONDIDA 3º PISO	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA, S.R.C.	E	A	15.000	X= 709400 Y= 4761800	ARENISCA, CARBON Y PIZARRA (HU)	
1107-2-41 (FICHA)	ESCONDIDA 2º PISO	VILLABLINO (202)	VEGA DEL PALO	HIJOS DE BALDOMERO GARCIA	E	A	35.000	X = 709500 Y = 4761450	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON Y RESTOS DE MA DERA (HU)	
1107-2-42 (FICHA)	COTO CORTES	VILLABLINO (202)	PAULINA	HULLAS DEL COTO CORTES, S.A.	B	P	10.000	X = 711450 Y = 4759100	FINOS DE LAVADO DEL CARBON (HU)	
1107-2-43	COTO CORTES	VILLABLINO (202)	PAULINA	HULLAS DEL COTO CORTES, S.A.	B	B	4.500	X = 711300 Y = 4758900	FINOS DE LAVADO (HU)	
1107-2-44 (FICHA)	CALDERAN	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P., S.A.	E	B	7.500	X = 715800 Y = 4759600	PIZARRA Y ARENISCA (HU)	
1107-3-1	PISO 6º ORALLO	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B	5.400	X = 716500 Y = 4761000	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-2	PISO 5º ORALLO	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B	3.000	X = 716400 Y = 4760800	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-3 (FICHA)	PISO 4º ORALLO	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B	7.000	X = 716200 Y = 4760800	PIZARRA, ARENISCA (HU)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 71		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-3-4	PISO 2º ORALLO	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B		1.200	X= 716100 Y= 4761200	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-5	PISO 1º ORALLO	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B		3.000	X= 716100 Y= 4760700	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-6 (FICHA)	PISO 4º CALDERAN	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B		22.400	X= 716500 Y= 4759500	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-7 (FICHA)	PISO 2º CALDERAN	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B		13.500	X= 716300 Y= 4759900	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-8 (FICHA)	CABEZA PLANO 1º CALDERAN	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.	E	B		18.000	X= 716100 Y= 4759800	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-9 (FICHA)	PISO 1º CALDERAN	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.,S.A.	E	B		27.000	X= 716300 Y= 4759700	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-10	PISO 5º GALLINERA	VILLABLINO (202)	LA GALLINERA	M.S.P.	E	B		650	X= 717900 Y= 4759800	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-3-11	PISO 4º CALDERAN RIO SAN MIGUEL	VILLABLINO (202)	VALDEPELAYO	M.S.P.	E	B		3.200	X= 717900 Y= 4759500	PIZARRA, ARENISCA (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 72		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1107-3-12	PISO 6º CAL DERAN RIO SAN MIGUEL	VILLABLINO (202)	LA CHAMERA	M.S.P.	E	B	150	X= 718500 Y= 4759500	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-13	PISO 5º CAL DERAN RIO SAN MIGUEL	VILLABLINO (202)	LA CHAMERA	M.S.P.	E	B	420	X= 718500 Y= 4759500	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-14	PISO 3º CAL DERAN RIO SAN MIGUEL	VILLABLINO (202)	LA CHAMERA	M.S.P.	E	B	39.000	X= 718300 Y= 4759100	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-15 (FICHA)	PISO 3º VILLABLINO	VILLABLINO (202)	EL FLEITAN	M.S.P.	E	B	185.000	X= 719200 Y= 4759700	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-16 (FICHA)	PISO 1º VILLABLINO	VILLABLINO (202)	LAS POULAS	M.S.P.	E	B	107.000	X= 719200 Y= 4759400	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-17	PISO 3º VILLABLINO SOSAS	VILLABLINO (202)	LOS MALATOS	M.S.P.	E	B	2.000	X= 719400 Y= 4759500	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-18	PISO 4º VILLABLINO SOSAS	VILLABLINO (202)	LOS MALATOS	M.S.P.	E	B	3.000	X= 718900 Y= 4758400	PIZARRA, ARENISCA (HU)	
1107-3-19	PISO 5º VILLABLINO SOSAS	VILLABLINO (202)	FUECHOS VERDOS	M.S.P.	E	B	2.500	X= 719500 Y= 4757600	PIZARRA, ARENISCA (HU)	

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-3-20	PISO 12º CERRA	VILLABLINO (202)	BRANA ROBLES	(M.S.P.)MI- NERO-SIDE- RURGIA PON- FERRADA	E		B	500	X= 721500 Y= 4760500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1107-3-21	PISO 10º CERRA	VILLABLINO (202)	BRANA ROBLES	M.S.P.	E		B	600	X= 721800 Y= 4760500	PIZARRA, ARENISCA (AN)
1107-3-22	PISO 8º BRANAS	VILLABLINO (202)	BRANA ROBLES	M.S.P.	E		B	4.000	X= 722300 Y= 4760700	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1107-2-23	PISO 8º CERRA	VILLABLINO (202)	BRANA ROBLES	M.S.P.	E		B	1.000	X= 721900 Y= 4760200	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1107-3-24 (FICHA)	PISO 7º CERRA	VILLABLINO (202)	BRANA ROBLES	M.S.P.	E		B	25.000	X= 722300 Y= 4760300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1107-3-25	PUERTO LEIBRIEGUS	VILLABLINO (202)	PUERTO LEIBRIEGOS	M.S.P.	E		B	1.200	X= 716000 Y= 4760000	ARENISCAS, PIZARRAS (HU)
1107-3-26	CALDERAN	VILLABLINO (202)	FUEXO	M.S.P.,S.A.	E		B	1.500	X= 716400 Y= 4758700	ARENISCAS Y PIZARRAS (HU)
1107-3-27	MUXAVEN	BILLABLINO (202)	MUXAVEN	M.S.P.,S.A.	E		P	100	X= 721400 Y= 4761400	ARCILLAS, PIZARRAS Y ARENISCAS (HU)

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE : LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
74

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-3-28	MUXAVEN	VILLABLINO (202)	MUXAVEN	M.S.P., S.A.	E		P	100	X= 721400 Y= 4761600	ARCILLAS, PIZARRAS Y ARENISCAS (HU)
1107-3-29	ZAMORA	VILLABLINO (202)	ZAMORA		E		A	200	X= 720400 Y= 4757400	STOCK DE HULLA (HU)
1107-3-30	PLANTA HORMIGON	VILLABLINO (202)	LLAMAS DE LACIANA	HORLASA	E		A	400	X= 718050 Y= 4756100	ARENA Y GRAVA (OC)
1107-3-31	VALDENABARES	VILLABLINO (202)	RABANAL DE ABAJO		E		B	300	X= 716900 Y= 4755300	PIZARRA Y ARENISCA (HU)
1107-4-1	PISO 7º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E		B	2000	X= 722700 Y= 4760500	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)
1107-4-2 (FICHA)	CIELO ABIERTO CARRASCONTE	CABRILLARES (029)	LA FORCADA	M.S.P.	E		B	200.000	X= 728050 Y= 4758600	ARCILLA ARENOSA (HU)
1107-4-3 (FICHA)	PISO 8º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E		B	22.000	X= 722800 Y= 4760300	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)
1107-4-4	PISO 10º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E		B	2.700	X= 722950 Y= 4760400	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1107-4-5	PISO 12º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E	B		2.000	X= 722850 Y= 4760550	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)		
1107-4-6	PISO 14º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E	B		1.800	X= 723000 Y= 4760550	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)		
1107-4-7	PISO 8º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E	B		800	X= 72330 Y= 475950	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)		
1107-4-8	PISO 7º ESTRECHAS	VILLABLINO (202)	BRAÑA ROBLES	M.S.P.	E	B		800	X= 72330 Y= 475950	PIZARRAS, ARENISCAS (ANTRACITA) (AN)		
1107-4-9 (FICHA)	PISO 2º OVALLE	VILLABLINO (202)	DEBESA LUMAJO	LEONARDO ARROYO	E	P		4.800	X= 723800 Y= 4760500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)		
1107-4-10 (FICHA)	PISO 3º OVALLE	VILLABLINO (202)	DEBESA LUMAJO	LEONARDO ARROYO	E	A		4.000	X= 723400 Y= 4760500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)		
1107-4-11	PISO 1º OVALLE	VILLABLINO (202)	DEBESA LUMAJO	ANDRES REÑONES	E	A		2.500	X= 724000 Y= 4760600	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)		
1107-4-12	PISO 1º OVALLE	VILLABLINO (202)	DEBESA LUMAJO	ANDRES REÑONES	E	B		2000	X= 424400 Y= 47606000	PIZARRAS; ARENISCAS (HU)		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 76
--	--	--	---------------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1107-4-13	PISO 1º OVALLE	VILLABLINO (202)	DEBESA LUMAJO	ANDRES RENONES	E		B		3000	X= 724500	PIZARRAS; ARENISCAS (HU)	
										Y= 4760600		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		
										X=		
										Y=		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 77		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1107-4-14 (FICHA)	PISO 2º LUMAJA	VILLABLINO (202)	TABLADO	M.S.P.	E	B	30.000	X= 724100		PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
								Y= 4759400		
1107-4-15 (FICHA)	PISO 6º LUMAJO	VILLABLINO (202)	TABLADO	M.S.P.	E	A	200.000	X= 723800		PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
								Y= 4759400		
1107-4-16 (FICHA)	PISO 3º LUMAJO	VILLABLINO (202)	LAS RUBIAS	M.S.P.	E	B	10.000	X= 723600		PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
								Y= 4758700		
1107-4-17	PISO 2º CASTRO	VILLABLINO (202)	LA MATINA	M.S.P.	E	B	1.000	X= 724100		PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
								Y= 4758800		
1107-4-18	PISO 1º LUMAJO	VILLABLINO (202)	LA MATINA	M.S.P.	E	B	50.000	X= 723800		PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
								Y= 4758600		
1107-4-19 (FICHA)	HULLERAS RIOSCURO	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B	21.000	X= 723600		PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
								Y= 4757600		
1107-4-20	HULLERAS RIOSCURO	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B	5.000	X= 723600		PIZARRAS, ARENISCAS. (HU)
								Y= 4757600		
1107-4-21	PISO 1º TEOFILO	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E	B	4.000	X= 723600		PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
								Y= 4757600		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA NR 78		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-4-22	HULLERAS RIOSCURO	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E		B	13.000	X= 723600 Y= 4757600	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-23	HULLERAS RIOSCURO	VILLABLINO (202)	LA DEBESA	M.S.P.	E		B	4.000	X= 723600 Y= 4757600	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-24	PISO 7º VILLAR	VILLABLINO (202)	MESTURA	M.S.P.	E		B	2.000	X= 723700 Y= 4756000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-25	PISO 6º VILLAR	VILLABLINO (202)	MESTURA	M.S.P.	E		B	3.000	X= 723700 Y= 4756000	PIZARRAS, ARENISCA (HU)
1107-4-26 (FICHA)	PISO 4º CARRASCON- TE	VILLABLINO (202)	EL PAULON	M.S.P.	E		B	100.000	X= 7246000 Y= 47578000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-27	PISO 1º CARRASCON TE	VILLABLINO (202)	EL CARGUE	M.S.P.	E		B	600	X= 72530 Y= 475840	CARBON (HU)
1107-4-28 (FICHA)	GRUPO VILLASECA	VILLABLINO (202)	ROBLEDO	M.S.P.	E		B	40.000	X= 725100 Y= 4758700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-29	PISO 2º PONFERRA- DA 32	CÁBRILLANES (029)	PEÑADEREITA	FLORENTINO GARCIA	E		B	2.000	X= 725700 Y= 4759900	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 79								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>		B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P														
E	M	B														
1107-4-30	PISO 1º PONFERRADA 32	CABRILLANES (029)	PEÑADEREITA	FLORENTINO GARCIA	E	B	5.000	X= 726100 Y= 4759700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-31 (FICHA)	PISO 3º CARRASCONTE	VILLABLINO (202)	CARRASCONTE	M.S.P.	E	B	80.000	X = 725500 Y = 4758200	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-32 (FICHA)	PISO 3º CARRASCONTE	VILLABLINO (202)	CARRASCONTE	M.S.P.	E	A	300.000	X = 725800 Y = 4758200	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-33	PISO 3º CARRASCON TINA	VILLABLINO (202)	VALDELESPINO	HROS. JOSE ALVAREZ	E	B	4.000	X = 725100 Y = 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-34	2º PISO CARRASCON- TINA	VILLABLINO (202)	VALDELESPINO	HROS. JOSE ALVAREZ	E	B	4.000	X = 725100 Y = 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-35	PISO 1º CARRASCON- TINA	VILLABLINO (202)	VALDELESPINO	HROS. JOSE ALVAREZ	E	B	4.000	X = 725100 Y = 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-36	PISO 2º BAYON	VILLABLINO (202)	EL BAYON	HROS. JOSE ALVAREZ	E	B	3.000	X = 725900 Y = 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							
1107-4-37	PISO 1º BAYON	VILLABLINO (202)	EL BAYON	HROS. JOSE ALVAREZ	E	B	5.000	X = 725900 Y = 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 80		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-4-38	PISO 7º CARRASCONTE	VILLABLINO (202)	LA MIRANDA	M.S.P.	E	B		4.000	X= 725900 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-39	PISO 3º BAYON	VILLABLINO (202)	EL BAYON	HROS. JOSE ALVAREZ	E	B		2.000	X= 725900 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-40	PISO 1º VEGUELLINA	VILLABLINO (202)	EL BAYON	MARCELO LOPEZ	E	B		3.000	X= 725900 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-41	PISO 1º VEGUELLINA	VILLABLINO (202)	EL BAYON	MARCELO LOPEZ	E	B		2.000	X= 725900 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1007-4-42	LAVADERO NOCEDO	CABRILLANES (029)	PUENTE LAS PALOMAS	NOCEDO INDUSTRIAL	E	A		2.000	X= 727900 Y= 4758900	STOCKS DE HULLA (HU)
1107-4-43 (FICHA)	PISO 1º	CABRILLANES (029)	LOS REGUE- RALES	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E	B		15.000	X= 727700 Y= 4757500	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-44	PISO 1º	CABRILLANES (029)	LOS REGUE- RALES	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E	B		4.000	X= 727600 Y= 4757500	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-45	PISO 1º SANTA BARBARA	CABRILLANES (029)	VALDEMAZUE- ÑA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E	B		12.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 81			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1107-4-46	PISO 2º SANTA BARBARA	CABRILLANES (029)	VALDEMAZUE- NA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E		B	2.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-47	PISO 2º SANTA BARBARA	CABRILLANES (029)	VALLE DE LA MORA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E		B	3.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-48	PISO 1º SANTA BARBARA	CABRILLANES (029)	VALLE DE LA MORA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E		B	2.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-49	PISO 1º SANTA BARBARA	CABRILLANES (029)	VALLE DE LA MORA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E		B	2.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-50	PISO 2º VALVERDE	CABRILLANES (029)	VALVERDE	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E		B	18.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-51	PISO 1º VALVERDE	CABRILLANES (029)	VALVERDE	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E		B	18.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-52	PISO 7º CARRASCON- TE	CABRILLANES (029)	LA MORA	M.S.P.	E		B	2.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS. (HU)	
1107-4-53	PISO 7º CARRASCON- TE	CABRILLANES (029)	LA MORA	M.S.P.	E		B	3.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 82			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-4-54	PISO 8º CARRASCONTE	CABRILLANES (029)	LA MORA	M.S.P.	E	B			3.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-55	PISO 8º CARRASCONTE	CABRILLANES (029)	LA MORA	M.S.P.	E	B			3.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-56	MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E	B			4.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-57	PISO 4º REGALADA	CABRILLANES (029)	LA MORA	NOCEDO INDUSTRIAL	E	B			5.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-58	PISO 2º REGALADA	CABRILLANES (029)	LA MORA	NOCEDO INDUSTRIAL	E	B			22.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-59	PISO 3º REGALADA	CABRILLANES (029)	LA MORA	NOCEDO INDUSTRIAL	E	B			8.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-60	PISO 1º REGALADA	CABRILLANES (029)	LA MORA	NOCEDO INDUSTRIAL	E	B			12.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-61	PISO 1º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI- TA ALVAREZ	E	B			5.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 83		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M.	TIPO DE MATERIAL
					E	M	A P B			
1107-4-62	PISO 2º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	1.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-63	PISO 3º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	600	X= 729000 Y= 4757000		
1107-4-64	PISO 2º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	10.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-65	PISO 2º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	5.000	X= 729000 Y= 4757000		
1107-4-66	PISO 1º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	2.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-67	PISO 3º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	3.000	X= 729000 Y= 4757000		
1107-4-68	PISO 2º MONTAÑESA	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	2.000	X= 729000 Y= 4757000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
1107-4-69	PISO 1º LOS MANOLOS	CABRILLANES (029)	LA MORA	HROS. JOVI-TA ALVAREZ	E	B	10.000	X= 729000 Y= 4757000		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA N° 84		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-4-70	LOS CALE- ROS	CABRILLANES (029)	LA PASADA	HROS. BALDO MERO PEREZ	E		B	3.000	X= 729400 Y= 4758800	CALIZAS DEVONIANAS (HU)
1107-4-71	LOS CALE- ROS	CABRILLANES (029)	LA PASADA	HROS. DE JO SE ALVAREZ	E		B	1.000	X= 729200 Y= 4759200	CALIZAS DEVONIANAS (HU)
1107-4-72	PISO 1º VALDESE- GADAS	CABRILLANES (029)	VALDESEGA- DAS	M.S.P.	E		B	3.000	X= 727000 Y= 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-73	PISO 2º VALDESE- GADAS	CABRILLANES (029)	VALDESEGA- DAS	M.S.P.	E		B	2.000	X= 727000 Y= 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-74	PISO 2º VALDESE- GADAS	CABRILLANES (029)	VALDESEGA- DAS	M.S.P.	E		B	2.000	X= 727000 Y= 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-75	PISO 3º VALDESE- GADAS	CABRILLANES (029)	VALDESEGA- DAS	M.S.P.	E		B	3.000	X= 727000 Y= 4757700	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)
1107-4-76 (FICHA)	PISO 6º LUMAJO	VILLABLINO (202)	TABLADO	M.S.P.,S.A.	E		B	18.000	X= 7235000 Y= 47592000	ARENISCAS Y PIZARRAS (AN)
1107-4-77 (FICHA)	LA GATERA	VILLABLINO (202)	LA GATERA	LEONARDO ARROYO	E		A	70.000	X= 7233500 Y= 47608500	ARENISCAS Y PIZARRAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
1107-4-78 (FICHA)	LA GATERA	VILLABLINO (202)	LA GATERA	LEONARDO ARROYO	E	P	15.000	X= 723300	ARENISCAS Y PIZARRAS (AN)	
								Y= 4761100		
1107-4-79	LA GATERA	VILLABLINO (202)	LA GATERA	LEONARDO ARROYO	E	A	600	X= 723600	STOCK DE ANTRACITA (AN)	
								Y= 4761300		
1107-4-80	1º PISO	VILLABLINO (202)	DEBESA LUMAJO	LEONARDO ARROYO	E	A	400	X= 724300	STOCK DE ANTRACITA (AN)	
								Y= 4760600		
1107-4-81 (FICHA)	GRUPO LUMAJO 1	VILLABLINO (202)	TABLADO	M.S.P.	E	B	12.000	X= 724400	PIZARRA Y ARENISCA (HU)	
								Y= 4759500		
1107-4-82 (FICHA)	CIELO ABIERTO CARRASCONTE T 1-2	CABRILLANES (029)	LA FORCADA	M.S.P.,S.A.	E	P	400.000	X= 728000	PIZARRAS, ARENISCAS (HU)	
								Y= 4758200		
1107-4-83	CIELO ABIERTO CARRASCONTE T-3	CABRILLANES (029)	LA FORCADA	M.S.P.,S.A.	E	A	180.000	X= 728000	PIZARRAS Y ARENISCAS (HU)	
								Y= 4757800		
1107-4-84	LA FORCADA	CABRILLANES (029)	LA FORCADA	M.S.P.	E	B	100	X= 727600	ARENISCAS Y PIZARRAS (HU)	
								Y= 4758700		
1107-4-85	LA FORCADA	CABRILLANES (029)	LA FORCADA		E	B	100	X= 727500	ARENISCA Y PIZARRA (HU)	
								Y= 4759300		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 86	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1107-4-86	LA FORCADA	CABRILLANES (029)	LA FORCADA		E		B	90	X= 726950 Y= 4759400	PIZARRA Y ARENISCA (HU)
1107-4-87	LA FORCADA	CABRILLANES (029)	LA FORCADA		E		B	80	X= 726950 Y= 4759150	PIZARRA Y ARENISCA (HU)
1107-4-88	CAMPO DE LA VEGA	CABRILLANES (029)	CAMPO DE LA VEGA		E		B	250	X= 726300 Y= 4759400	PIZARRA, ARENISCA (HU)
1107-4-89 (FICHA)	CAMPO DE LA VEGA	CABRILLANES (029)	CAMPO DE LA VEGA		E		B	10.000	X= 726100 Y= 4759400	ESTERIL DE LAVADO (HU)
1107-4-90	LACIANA	VILLABLINO (202)	LACIANA		E		B	50	X= 725900 Y= 4759000	PIZARRAS Y ARENISCAS (HU)
1107-4-91	GRUPO VILLASECA PISO 2º	VILLABLINO (202)	ROBLEDO	M.S.P.	E		B	1.000	X= 725000 Y= 4759100	ARENISCA Y PIZARRA (HU)
1107-4-92	GRUPO VILLASECA PISO 3º	VILLABLINO (202)	ROBLEDO	M.S.P.	E		B	2.000	X= 725100 Y= 4758900	ARENISCA Y PIZARRA (HU)
1107-4-93 (FICHA)	PISO 5º CARRASCONTE	VILLABLINO (202)	EL PAULON	M.S.P.	E		B	100.000	X= 725200 Y= 4758000	ARENISCAS Y PIZARRAS (HU)

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE : LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
88

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
									X=	Y=	
1107-5-1	PELAGANCHON	PALACIOS DEL SIL (109)	PELAGANCHON		E	B	100	X= 707350	Y= 4747900	CALIZA Y ARCILLA (OC)	
1107-5-2	ESCOMBRERA DEL CANAL	PALACIOS DEL SIL (109)	ALTO DE LAS OSCURAS		E	B	1100	X= 706900	Y= 4746500	PIZARRAS (PZ)	
1107-5-3 (FICHA)	PIZARRAS DEL SIL	PALACIOS DEL SIL (109)	LAS VEGAS	PIZARRAS DEL SIL, S.A.	E	A	23000	X= 704700	Y= 4746700	PIZARRA (PZ)	
1107-5-4	PIZARRAS DEL SIL	PALACIOS DEL SIL (109)	LAS VEGAS	PIZARRAS DEL SIL, S.A.	E	A	900	X= 704900	Y= 474660	PIZARRA (PZ)	
1107-5-5	PIZARRAS DEL SIL	PALACIOS DEL SIL (109)	LAS VEGAS	PIZARRAS DEL SIL, S.A.	E	P	500	X= 704950	Y= 4746700	PIZARRA (PZ)	
1107-5-6	LAS VEGAS	PALACIOS DEL SIL (109)	LAS VEGAS		E	B	900	X= 705100	Y= 4745650	PIZARRA (PZ)	
								X=	Y=		
								X=	Y=		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 89								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
B	A	P														
E	M	B														
1107-6-1 (FICHA)	FARRAPA	PALACIOS DEL SIL (109)	VILLARINO DEL SIL		E	B	7400	X= 715900	PIZARRAS Y ARENISCAS (HU)							
								Y= 4554350								
1107-6-2	VILLARINO	PALACIOS DEL SIL (109)	VILLARINO DEL SIL		E	B	430	X= 715450	PIZARRAS Y ARENISCAS (HU)							
								Y= 4554100								
1107-6-3	MATAOTERO	PALACIOS DEL SIL (109)	MATAOTERO		E	B	250	X= 714200	CALIZA Y ARCILLAS (CA)							
								Y= 4753000								
1107-6-4	MATAOTERO	PALACIOS DEL SIL (109)	MATAOTERO		E	B	200	X= 713000	CALIZA Y ARCILLA (CA)							
								Y= 475280								
1107-6-5 (FICHA)	ESCOBRERA DEL CANAL	PALACIOS DEL SIL (109)	MATAOTERO		E	B	10500	X= 713450	PIZARRA (PZ)							
								Y= 4752500								
1107-6-6	PEÑA NEGRA	PALACIOS DEL SIL (109)	PEÑA NEGRA		E	B	50	X= 713800	COBRE (CU)							
								Y= 4753800								
1107-6-7	LA PEÑONA	PALACIOS DEL SIL (109)	LA PEÑONA		E	B	250	X= 711900	CUARZO, ARCILLAS (CZ)							
								Y= 4753200								
1107-6-8	ESCOBRERA DEL CANAL	PALACIOS DEL SIL (109)	PALACIOS DEL SIL		E	B	5500	X= 711050	PIZARRAS (PZ)							
								Y= 4750800								

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 90
---	--	--	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	M	A B	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1107-6-9	ESCOMBRERA DEL CANAL	PALACIOS DEL SIL (109)	PALACIOS DEL SIL		E		B		3600	X= 710400	Y= 4750050	PIZARRA (PZ)	
										X=			
										Y=			
										X=			
										Y=			
										X=			
										Y=			
										X=			
										Y=			
										X=			
										Y=			

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 91		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-1-1	MINA SANTA ANGELA 1º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	250	X= 704800 Y= 4737200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-1-2	MINA SANTA ANGELA 2º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	100	X= 704800 Y= 4737200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-1-3	MINA SANTA ANGELA 3º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALO	VENCOVE	E	B	250	X= 704800 Y= 4737200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-1-4	MINA SANTA ANGELA 4º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	100	X= 704800 Y= 4737200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-1-5	MINA SANTA ANGELA 5º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	100	X= 704800 Y= 4737200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-1-6 (FICHA)	MINA SANTA ANGELA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	10000	X= 704600 Y= 4737200	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLAS (AN)	
1108-1-7 (FICHA)	MINA ANTOLINA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	5000	X= 704000 Y= 4736700	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
118-1-8	MINA AUTOLINA 1º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B	250	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 92		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixto		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-1-9	MINA ANTOLINA 2º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B		300	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-1-10	MINA ANTOLINA 3º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B		250	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-1-11	MINA ANTOLINA 4º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B		100	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-1-12	MINA ANTOLINA 5º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B		50	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-13	MINA ANTOLINA 6º PISO	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B		20	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-14	MINA ANTOLINA 7º PISO	(169) (169)	SAN MALLO MALLO	VENCOVE	E	B		250	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-15	MINA ANTOLINA 8º PISO	(169) (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B		550	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-16	MINA ANTOLINA 9º PISO	TORENO (169)	San PEDRO MALLO	VENCAVE	E	B		50	X= 703700 Y= 4736800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 93			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-1-17	MINA ANTOLINA	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B			50	X= 703700	PIZARRA, ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4736800	
1108-1-18	MINA ANTOLINA	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B			500	X= 703700	PIZARRA, ARENISCA (AN)
										Y= 4736800	
1108-1-19	MINA ANTOLINA	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B			50	X= 703700	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4736800	
1108-1-20	MINA ANTOLINA	TORENO (169)	SAN PEDRO MALLO	VENCOVE	E	B			100	X= 703700	PIZARRAS, ARENISCA Y CARABON (AN)
										Y= 4736800	
1108-1-21) (FICHA)	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA; S.A.	E	A			9000	X= 703400	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4738100	
1108-1-22 (FICHA)	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (169)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DEL PEÑARROSA; S.A.	E	A			9000	X= 703400	PIZARRA, ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4738000	
1108-1-23 (FICHA)	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA, S.A.	E	A			2500	X= 703500	PIZARRA, ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4738100	
1108-1-24	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA; S.A.	E	P			1700	X= 703650.	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4737800	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 94
---	--	--	------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-1-25	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA, S.A.	E		B		300	X= 703350 Y= 4737800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-1-26	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA, S.A.	E		B		150	X = 703350 Y = 4737800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-1-27	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA, S.A.	E		B		400	X = 703350 Y = 4737800	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-28	MINA PEÑARROSA	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE PEÑARROSA, S.A.	E		B		450	X = 703350 Y = 4737800	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-1-29	VILLAMARTIN	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E		B		100	X = 703150 Y = 4738200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-30	VILLAMARTIN	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E		B		150	X = 703150 Y = 4738200	PIZARRAS, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-31	VILLAMARTIN	PARAMO DEL SIL (110)	VILLAMARTIN DEL SIL	ANTRACITAS DE MONTARROSA, S.A.	E		B		200	X = 703150 Y = 4738200	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-32	LA CAZADONA 1ª	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ DEL SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E		B		50	X = 703600 Y = 4739350	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1108-1-33	LA CAZADORA 2º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	50	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-34	LA CAZADORA 3º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	50	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-35	LA CAZADORA 4º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	50	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-36	LA CAZADORA 5º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	50	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-37	LA CAZADORA 6º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	100	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-38	LA CAZADORA 7º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	100	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-39	LA CAZADORA 8º	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARROSA, S.A.	E	B	950	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA (AN)			
								Y= 4739350				
1108-1-40	LA CAZADORA 9º	PARAMO DEL SIL (110)	SANTA CRUZ DESIL	ANTRACITAS DE MATARROSA; S.A.	E	B	1200	X= 703600	PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN)			
								Y= 4739350				

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 96		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Balsa			VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1108-1-41	LA CAZADPRA 10ª	PARAMO DE SIL (110)	SANTA DE SIL	ANTRACITAS DE MATARRO- SA, S.A.	E		B	1000	X= 703600 Y= 4739350	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-42	LA CAZADPRA 11ª	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARRO- SA, S.A.	E		B	120	X= 703600 Y= 4739350	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-43	LA CAZADORA 12ª	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARRO- RA, S.A.	E		B	200	X= 703600 Y= 4739350	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-44	LA CAZADORA 13ª	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARRO- SA, S.A.	E		B	200	X= 703600 Y= 4739350	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-1-45 (FICHA)	LA CAZADORA CIELO ABIERTO	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARRO- SA, S.A.	E		P	80000	X= 705400 Y= 4738300	PIZARRAS, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-1-46 (FICHA)	LA CAZADIRA CIELO ABIERTO	PARAMO DE SIL (110)	SANTA CRUZ DE SIL	ANTRACITAS DE MATARRO- SA, S.A.	E		P	25000	X= 705500 Y= 4738300	PIZARA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-1-47 (FICHA)	PIZARRAS DEL SIL	PALACIOS DEL SIL (109)	LAS VEGAS	PIZARRAS DEL SIL, S.A.	E		B	10600	X= 705100 Y= 47455400	PIZARRA (PZ)
1108-1-48	LAS VEGAS	PARAMO DEL SIL (109)	LAS VEGAS		E		B	1500	X= 4745200 Y= 4745200	PIZARRA (PZ)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 97		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-1-49	CORBON	PARAMO DEL SIL (110)	CORBON DEL SIL		E	B	1600	X= 704900 Y= 4745200	PIZARRA (PZ)	
1108-1-50	HOSPITAL	PARAMO DE SIL (110)	EL HOSPITAL		E	P	150	X= 703950 Y= 4743900	CALIZA, ARCILLA ARENA (OC)	
1108-1-51 (FICHA)	CANTERA EL POZO	PARAMO DE SIL (110)	EL ARDEJIL	LUIS GOMEZ	E	A	29000	X= 705800 Y= 4744850	PIZARRAS Y ARCILLA (PZ)	
1108-1-52	LEONEZA	PARAMO DE SIL (110)	LEONEZA		E	B	400	X= 702900 Y= 4745400	GRAVA, ARENA ARCILLA (OC)	
1108-5-1 (FICHA)	ALFONSO CIELO ABIERTO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B	10000	X= 703700 Y= 4733700	PIZARRAS, ARENISCAS ARCILLAS Y CARBON (AN)	
1108-5-2	MINA ALFONSO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703900 Y= 4733600	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-3	MINA ALFONSO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703900 Y= 4733450	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-5-4	MINA ALFONSO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 704150 Y= 4733300	PIZARRAS, ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON 24 CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 98	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta	A.- activa P.- parada B.- abandonada	DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-5-5 (FICHA)	LAVADERO DE GAIZTARO	TORENO (169)	ALINOS	ANTRACITAS DE GAIZ- TARRO, S.A.	E	A	900000	X= 703400	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
								Y= 4736600	
1108-5-6	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	250	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCA Y CARABON (AN)
1108-5-7	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-5-8	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO ALFONSO MENDEZ	E	B	150	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-5-9	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-5-10	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRA, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-5-11	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-5-12	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 99									
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>		B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P														
E	M	B														
1108-5-13	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	150	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)							
1108-5-14 (FICHA)	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	2500	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-5-15	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	100	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-5-16	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-5-17	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-5-18	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	100	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)							
1108-5-19	MINA ALFONSO	TORENO (69)	ALINAS	ALFONSO MENDEZ	E	B	150	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)							
1108-5-20	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	250	X= 703600 Y= 4733100	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 100										
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA												
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>		B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P														
E	M	B														
1108-5-20	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	250	X= 703600	PIZARRA, ARENISCA (AN)							
								Y= 4733100								
1108-5-21	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	100	X= 703600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)							
								Y= 4733100								
1108-5-22	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	100	X= 703600	PIZARRA Y ARENISCAS (AN)							
								Y= 4733100								
1108-5-23	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	150	X= 703600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)							
								Y= 4733100								
1108-5-24	MINA ALFONSO	TORENO (169)	ALINOS	ALFONSO MENDEZ	E	B	200	X= 703600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)							
								Y= 4733100								
1108-5-25 (FICHA)	ANGELINES Y ARA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVIASAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.A.	E	A	200000	X= 706900	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)							
								Y= 4733000								
1108-5-26 (ficha)	ANGELINES Y ARACELI CIELO ABIERTO	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVIASAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P	90000	X= 706600	PIZARRAS; ARENISCAS ARCILLAS (AN)							
								Y= 4732900								
1108-5-27 (FICHA)	ANGELINES Y ARACELI CIELO ABIERTO	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVIASAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.A.	E	P	50000	X= 706600	PIZARRAS, ARENISCA Y ARCILLAS (AN)							
								Y= 4732600								

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 101		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-5-28 (FICHA)	OBISPO	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVESIAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.A.	E	A		23000	X= 706900 Y= 4732200	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1108-5-29 (FICHA)	LA COLOMBRILLA	NOCEDA (102)	BERCIEGO	LOPEZ Y CUBERO S.L.	E	A		5000	X= 708800 Y= 4733400	ARCILLAS; ARENAS (DC)
1108-5-30 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	VILLAR DE LAS TRAVESIAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P		20000	X= 707800 Y= 4731300	ARCILLAS; PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-5-31 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	VILLAR DE LAS TRAVESIAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P		15000	X= 707750 Y= 4731100	ARCILLAS; PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-5-32 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVESIAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P		1200000	X= 707200 Y= 4730900	ARCILLAS; PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-5-33 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVESIAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P		4000	X= 707300 Y= 4731300	PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-5-34 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	HEREDEIRA	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P		50000	X= 705800 Y= 4730200	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1108-5-35 (FICHA)	CICHOS CIELO ABIERTO	TORENO (169)	HEREDEIRA	ANTRACITAS DE BIERZO, S.L.	E	P		70000	X= 706200 Y= 4728800	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 102					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-36	CAPA MENDEZ	TORENO (169)	ESCRITA	LAUREANO FERNANDEZ	E		B	800	X= 706150 Y= 4733600	PIZARRA; ARENISCA CARBON (AN)	
1108-5-37	CAPA MENDEZ	TORENO (169)	ESCRITA	LAUREANO FERNANDEZ	E		B	5000	X= 706250 Y= 4733650	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-38 (FICHA)	CAPA MENDEZ	TORENO (169)	ESCRITA	LAUREANO FERNANDEZ	E		B	10000	X= 706300 Y= 4733700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-39	CAPA MENDEZ	TORRENO (169)	ESCRITA	LAUREANO FERNANDEZ	E		B	3000	X= 706500 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA ARCILLA Y CARBON (AN)	
1108-5-40 (FICHA)	AMALIA	TORENO (169)	VILLAR DE LAS TRAVESIAS	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		A	5800	X= 707050 Y= 4732400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-41 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	46000	X= 705200 Y= 4732400	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-42 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	35000	X= 705600 Y= 4732450	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-43 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	ZACAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	30000	X= 705250 Y= 4732700	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 103			
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	A			
1108-5-44 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	180000	X= 705700	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
									Y= 473290	
1108-5-45 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.A.	E		P	300000	X= 705000	PIZARRA; ARENISCA Y ARECILLA (AN)
									Y= 4731800	
1108-5-46	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	2400	X= 705800	PIZARRA; ARENISCA CARBON (AN)
									Y= 4732850	
1108-5-47	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITA DEL BIERZO, S.A.	E		P	800	X= 705800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4732700	
1108-5-48	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	600	X= 705800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4732700	
1108-5-49	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		A	350	X= 705900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4732100	
1108-5-50	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		A	200	X= 705850	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4732250	
1108-5-51	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E		P	3800	X= 705800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4732100	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 104										
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrero M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"><tr><td>B</td><td>A</td><td>P</td></tr><tr><td>E</td><td>M</td><td>B</td></tr></table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
B	A	P														
E	M	B														
1108-5-52 (FICHA)	MINA PETRA	TORENO (169)	ZANCAJONES	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	P	13000	X= 705750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4732250								
1108-5-53	MINA AMALIA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	100	X= 705500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4731500								
1108-5-54 (FICHA)	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	A	34000	X= 705250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4731000								
1108-5-55	MINA AMALIA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITA DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	50	X= 705200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4731350								
1108-5-56	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	450	X= 705000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4730900								
1108-5-57	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDREDA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	1100	X= 705000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4730900								
1108-5-58	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	80	X= 70500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4730900								
1108-5-59	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	1300	X= 705000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
								Y= 4730900								

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 105			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-60	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		3500	X= 705000 Y= 4730900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-61 (FICHA)	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		25000	X= 704850 Y= 4730900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-62	MINA PETRO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		20	X= 704800 Y= 4730800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-63	MINA PETRA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		60	X= 704750 Y= 4730900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-64	MINA ALFONSO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B		20	X= 704600 Y= 4733300	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-5-65	MINA ALFONSO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B		40	X= 704600 Y= 4733300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-66	MINA ALFONSO	TORENO (169)	LIBRAN	ALFONSO MENDEZ	E	B		50	X= 704600 Y= 4733300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-67	PLAZA DE FINOS	TORENO (169)	TORENO		E	P		100	X= 703750 Y= 4731750	CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 106			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	$\begin{matrix} B \\ E \\ M \end{matrix}$	$\begin{matrix} A \\ P \\ B \end{matrix}$	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-68	MINA ALFONSO	TORENO (169)	TORENO	ALFONSO MENDEZ	E	B	50	X= 703900 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (A N)	
1108-5-69	MINA ALFONSO	TORENO (169)	TORENO	ALFONSO MENDEZ	E	B	160	X= 704400 Y= 4731350	PIZARRA; ARENISTICA Y CARBON (A N)	
1108-5-70	CASTRO	TORENO (169)	CASTRO		E	B	200	X= 703500 Y= 4731700	PIZARRA; ARCILLA Y CARBON (A N)	
1108-5-71 (FICHA)	PETRA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P	50000	X= 705700 Y= 4730900	PIZARRA; ARCILLA Y ARENISCA (A N)	
1108-5-72 (FICHA)	PETRA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P	380000	X= 705800 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (A N)	
1108-5-73 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITA DEL BIERZO, S.L.	E	P	600000	X= 7068850 Y= 4731750	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (A N)	
1108-5-74 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P	1200000	X= 706800 Y= 4731200	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (A N)	
1108-5-75 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIERZO, S.L.	E	P	300000	X= 706400 Y= 4731100	PIZARRA; ARENISCA CARBON Y ARCILLA (A N)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEDN CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 107			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-76 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	HEREDEIRA	ANTRACITAS DE BIER- ZO, S.L.	E	P		380000	X= 706400 Y= 4730800	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-77 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	CURTINA	ANTRACITAS DE BIER- ZO, S.L.	E	P		200000	X= 707700 Y= 4730900	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-78 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	CURTINA	ANTRACITA DEL BIER- ZO, S.L.	E	P		180000	X= 707650 Y= 4730600	ARENISCA; PIZARRA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-79 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	P		100000	X= 706100 Y= 4731600	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-80 (FICHA)	AMALIA CIELO ABIERTO	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	P		230000	X= 705900 Y= 4731000	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-81	GRUPO BERCIEGO	NOCEDA (102)	BERCIEGO	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	A		50	X= 708650 Y= 4732650	PIZARRA Y ARENISCA (AN)	
1108-5-82 (FICHA)	GRUPO BERCIEGO	NOCEDA (102)	CURTINA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	A		10000	X= 708100 Y= 4731900	PIZARRA Y ARENISCA (AN)	
1108-5-83	AMALIA	TORENO (169)	MELENDRERA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		180	X= 706200 Y= 4731200	PIZARRA; ARENISCA (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 108		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-5-84 (FICHA)	MINA BERENGUELA	TORENO (169)	CORON	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		12000	X= 704750 Y= 4730400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-5-85	MINA BERENGUELA	TORENO (169)	CORON	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		1000	X= 704700 Y= 4730350	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-5-86	MINA BERENGUELA	TORENO (169)	CORON	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		700	X= 704700 Y= 4730350	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-5-87	MINA BERENGUELA	TORENO (169)	CORON	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		30	X= 704750 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-5-88	MINA BERENGUELA	TORENO (169)	CORON	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		40	X= 704750 Y= 4730750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-5-89 (FICHA)	BALCARRAL	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DE TORENO S.L.	E	A		142000	X= 704650 Y= 4729200	PIZARRA; ARENISCA (AN)
1108-5-90 (FICHA)	BALCARRAL	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DE TORENO S.L.	B	A		5000	X= 704350 Y= 4729000	FINOS DE LAVADO (AN)
1108-5-91 (FICHA)	BALCARRAL (FICHA)	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DE TORENO S.L.	E	A		170000	X= 704300 Y= 4728800	PIZARRA; ARENISCA- Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 109								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>		B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P														
E	M	B														
1108-5-92 (FICHA)	BALCARRAL	TORENO (169)	AMBAS aguas	ANTRACITAS DE TORENO S.L.	B	A	2700	X= 704350		FINOS DE LAVADO (AN)						
								Y= 4729250								
1108-5-93	BALCARRASL	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DE TORENO S.L.	E	A	80	X= 704250		FINOS DE LAVADO (AN)						
								Y= 4729000								
1108-5-94	LAS MORENAS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	OCEJO	E	B	60	X= 705400		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728850								
1108-5-95	LAS MORENAS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	OCEJO	E	B	150	X= 705400		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728850								
1108-5-96	LAS MORENAS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	OCEJO	E	B	800	X= 705300		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728850								
1108-5-97	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	700	X= 705900		PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN)						
								Y= 4729500								
1108-5-98	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	600	X= 705900		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4729500								
1108-5-99	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B	100	X= 705900		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4729500								

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 110			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-100	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		180	X= 705900 Y= 4729500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-101	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		20	X= 705900 Y= 4729500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-102	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		1100	X= 705900 Y= 4729500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-103	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		20	X= 705900 Y= 4729500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-104	CINCHOS	TORENO (169)	AMBAS AGUAS	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		40	X= 705900 Y= 4729500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-105	CINCHOS	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA DUENA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		100	X= 706300 Y= 4729300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-106	CINCHOS	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA DUENA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		120	X= 706250 Y= 4729100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-107	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA DUENA	ANTRACITA DEL BIER- ZO, S.L.	E	B		130	X= 707350 Y= 4729350	PIZARRA; ARENISCA (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 111			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-108 (FICHA)	CARMEN CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	PARADILLA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		P	700000	X= 707800 Y= 4729150	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)	
1108-5-109 (FICHA)	CARMEN CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA PEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		P	380000	X= 706900 Y= 4729300	PIZARRA; ARCILLA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-110 (FICHA)	CARMEN CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	CORNOENCINA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		P	150000	X= 707250 Y= 4728600	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-111 (FICHA)	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA DUEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		P	200000	X= 707250 Y= 4729400	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)	
1108-5-112 (FICHA)	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA DUEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		A	40000	X= 707600 Y= 4729200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-113 (FICHA)	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LAS DUEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		P	480	X= 707500 Y= 4729300	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-5-114 (FICHA)	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	CUEVA DE LA DUEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	B		A	600	X= 707700 Y= 4729300	FINOS LAVADO (AN)	
1108-5-115	GRUPO CARMEN	NOCEDA (012)	CUEVA DE LA DUEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E		P	35	X= 707400 Y= 4729900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 112			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-5-116 (FICHA)	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	PARADILLA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	A		5000	X= 707700 Y= 4729550	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-5-117 (FICHA)	GRUPO CARMEN	BEMBIBRE (014)	PARADILLA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	B	A		2000	X= 707900 Y= 4729600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-5-118 (FICHA)	GRUPO CARMEN	NOCEDA (102)	PARADILLA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	A		50000	X= 707900 Y= 4729800	PIZARRA, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-5-119 (FICHA)	CARMEN CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	CUEVA DE LA DUEÑA	ANTRACITAS DEL BIER- ZO, S.L.	E	P		60000	X= 707900 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-5-120 (FICHA)	VALDEGALEN CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	VALDEGALEN	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	P		250000	X= 7092350 Y= 4728500	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
1108-5-121 (FICHA)	VALDEGALEN CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	VALDEGALEN	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	A		225000	X= 709350 Y= 4728100	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
1108-5-122 (FICHA)	PARADILLA CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	PARADILLA	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	P		10000	X= 708900 Y= 4730100	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
1108-5-123 (FICHA)	LA COLOMBRILLA	NOCEDA (102)	LA COLOMBRILLA	LOPEZ Y CUBERO	E	P		5000	X= 709700 Y= 4733100	ARENAS Y ARCILLA (DC)	

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-6-1 (FICHA)	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	A	25000	X= 712150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727400		
1108-6-2	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	200	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		
1108-6-3	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	350	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		
1108-6-4	SAN CARLOS	BEMBIBRE (104)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	50	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		
1108-6-5	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	430	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		
1108-6-6	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	500	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		
1108-6-7	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	50	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		
1108-6-8	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E	B	250	X= 711900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4727500		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 114			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-6-9	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B		150	X= 711900 Y= 4727500	PIZARRA; ARENISCA Y CARABON (AN)
1108-6-10	SAN CARLOS	BEMBIBRE (104)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B		800	X= 711900 Y= 4727500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-11	SAN CARLOS	BEMBIBRE (104)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B		500	X= 711900 Y= 4727500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-12	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B		80	X= 711900 Y= 4727500	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-6-13	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B		100	X= 711900 Y= 4727500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-14 (FICHA)	SAN CARLOS	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B		10000	X= 712200 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-15 (FICHA)	SANDONAL CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E		B		17000	X= 712200 Y= 4728300	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-16	CAPA ANCHA	BEMBIBRE (014)	SARDONAL	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E		B		400	X= 712300 Y= 4728400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA			HOJA Nº								
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			115								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr><td>B</td><td>A</td><td>P</td></tr> <tr><td>E</td><td>M</td><td>B</td></tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P													
E	M	B													
1108-6-17	CAPA ANCHA	BEMBIBRE (014)	SARDONAL	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	B	60	X= 712300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728400							
1108-6-18	CAPA ANCHA	BEMBIBRE (014)	SARDONAL	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	B	1000	X= 712300	PIZARRA; ARENISCA Y CARABON (AN)						
								Y= 4728400							
1108-6-19	ESTRECHA	BEMBIBRE (014)	SARDONAL	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	B	40	X= 712300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728550							
1108-6-20 (FICHA)	LA SOLITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	EL RATON	CARBONES ARLANZA	E	A	6700	X= 714600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728100							
1108-6-21	LA SOLITA	FOGOSO DE LA RIBERA (071)	EL RATON	CARBONES ARLANZA	E	A	600	X= 714600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4727900							
1108-6-22 (FICHA)	SAN JUSTO CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	EL RATON	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	B	400000	X= 714200	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4729200							
1108-6-23 (FICHA)	SAN JUSTO CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	EL RATON	ANTRACITAS DEL BIERZO S.L.	E	P	150000	X= 714600	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y= 4728800							
1108-6-24 (FICHA)	LA PEQUEÑA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	PICANTAR	VITORINO	E	B	600000	X= 715000	PIZARRA; ARENISCA; ARCILLA Y CARBON (AN)						
								Y= 4727900							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 116					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrero M.- mixto		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-6-25 (FICHA)	LA PEQUEÑA CIELO ABIERTO	NOCEDA (102)	FORMIGUEROS	VITORINO	E		B		117000	X= 715400 Y= 4728300	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-26	PATAFIN	NOCEDA (102)	PATAFIN		E		A		500	X= 713850 Y= 4729200	STOCK CARBON (AN)
1108-6-27	LA SOLITA	BEMBIBRE (014)	MATA DE LAS BERNARDAS	CARBONES ARLANZA	E		P		800	X= 414100 Y= 4728400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-28	LA SOLITA	BEMBIBRE (014)	MATAS DE LAS BERNARDAS	CARBONES ARLANZA	E		B		30	X= 713900 Y= 4728450	PIZARRA; ARENISCA; Y CARBON (AN)
1108-6-29	LA SOLITA	BEMBIBRE (014)	MATA DE LAS BERNARDAS	CARBONES ARLANZA	E		P		700	X= 713800 Y= 4728550	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-30 (FICHA)	LA SOLITA	BEMBIBRE (014)	MATA DE LAS BERNARDAS	FRANCISCO REDONDO	E		A		25000	X= 713800 Y= 4728600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-31	MINA EL BRAVO	BIEMBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		30	X= 712400 Y= 4727900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-32	MINA EL BRAVO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		150	X= 712400 Y= 4727900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 117					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX. (M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-6-33	MINA EL BRAVO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		120	X= 712400 Y= 4727900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-34	MINA EL BRAVO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		100	X= 712300 Y= 4727750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-35	MINA EL BRAVO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		45	X= 712300 Y= 4727750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-36	MINA EL BRAVO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		20	X= 712300 Y= 4727750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-37	MINA EL BRAVO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		B		30	X= 712300 Y= 4727750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-38 (FICHA)	EL BRAVO CIELO ABIERTO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		P		80000	X= 712600 Y= 4727650	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-39 (FICHA)	ESCOMBRERA LAVADERO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		A		10600	X= 712150 Y= 4727650	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-6-40	BALSA LAVADERO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		A		30	X= 712300 Y= 4727650	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 118			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-6-41	SAN CARLOS PLAZA	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		P	2500	X= 712300 Y= 4727500	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-6-42 (FICHA)	ESCOMBRERA LAVADERO	BEMBIBRE (014)	LABANIEGO	CARBONES ARLANZA	E		A	6500	X= 712300 Y= 4727400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-1	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E		B	120	X= 720000 Y= 4727600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-2	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E		B	90	X= 720000 Y= 4727600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-3	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E		B	110	X= 720000 Y= 4727600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-4	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E		P	4000	X= 720000 Y= 4727600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-5 (FICHA)	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E		A	20000	X= 720200 Y= 4727650	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-6 (FICHA)	CERRO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	ADONIN	E		A	1500	X= 720750 Y= 4727700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-7-7	CERRO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	ADDONIN	E	B	150	X= 720750 Y= 4727700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-8	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E	B	160	X= 720250 Y= 478100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-9	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E	B	230	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-10	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E	B	50	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-11	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN PARRILLA PARRILLA	E	B	35	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-12	ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E	B	40	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-13	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E	B	30	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-14	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA	E	B	25	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 120		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-7-15	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONGALEZ PARRILLA		E	B	15	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-16	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA		E	B	50	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-17	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA		E	B	320	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-18	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA		E	B	500	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-19	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA		E	B	180	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-20	MINA ELENITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA		E	B	40	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-21	MINA ELENITA	FOLGOSO LA RIBERA (071)	CORRALIN	JUAN GONZALEZ PARRILLA		E	B	15	X= 720250 Y= 4728100	PIZARRA; ARENISCA Y CARABON (AN)
1108-7-22	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.		E	B	15	X= 719200 Y= 4729400	PIZARRA, ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 121							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
B	A	P													
E	M	B													
1108-7-23	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX; S.A.	E	B	250	X= 718900 Y= 4729600	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-7-24	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX; S.A.	E	B	380	X= 719100 Y= 4729650	PIZARRA; ARCILLA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-7-25	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B	15	X= 719100 Y= 4729650	PIZARRA Y ARENISCA (AN)						
1108-7-26 (FICHA)	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B	25000	X= 719200 Y= 4730200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN).						
1108-7-27 (FICHA)	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B	34000	X= 719150 Y= 4729900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON Y CARBON						
1108-7-28	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B	20	X= 719100 Y= 4730150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-7-29	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX; S.A.	E	B	15	X= 719100 Y= 4730150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-7-30	MINA CONSOLACION	IGÜENA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B	10	X= 719400 Y= 4730100	PIZARRA; ARENISCA (AN)						

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 122				
DATOS DE IDENTIFICACION					B- bolsa E- escombrera M- mixta		A- activa P- parada B- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-7-31	MINA CONSOLACION	IGÜEÑA (083)	LA PARADA	MINEX S.A. .	E	B			30	X= 712600 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-32	MINA CONSOLACION	IGÜEÑA (083)	LA PARADA	MINEX S.A. .	E	B			80	X= 712600 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-33	MINA CONSOLACION	IGÜEÑA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B			10	X= 712600 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-34	MINA CONSOLACION	IGÜEÑA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B			300	X= 712600 Y= 4730300	PIZARRAS; ARCILLAS Y ARENISCAS (AN).
1108-7-35	MINA CONSOLACION	IGÜEÑA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B			60	X= 7126000 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-36	MINA CONSOLACION	IGÜEÑA (083)	LA PARADA	MINEX S.A.	E	B			150	X= 712600 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-37	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B			300	X= 721200 Y= 4729800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-38	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B			600	X= 721200 Y= 4729800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE : LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
NR
123

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1108-7-39	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	200	X= 721200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4729800		
1108-7-40	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	50	X= 721200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4729800		
1108-7-41	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	200	X= 721200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4729800		
1108-7-42	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	200	X= 711200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN).	
								Y= 4729800		
1108-7-43	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	150	X= 721200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4729800		
1108-7-44	MINA RAMONA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	150	X= 721200	PIZARRA ; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4729800		
1108-7-45 (FICHA)	OCEANIA CIELO ABIERTO	FOLCOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	25000	X= 721650	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
								Y= 4730000		
1108-7-46	MINA OCEANIA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	100	X= 721600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730250		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 124		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-7-47 (FICHA)	OCEANIA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	COMBUSTIBLES CIRSA	E	P		300000	X= 721400	PIZARRA; ARCILLA Y ARCILLA (AN)
									Y= 4730800	
1108-7-48	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		1000	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
									Y= 4730000	
1108-7-49	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		500	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA (AN)
									Y= 4730000	
1108-7-50 (FICHA)	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		15000	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA (AN)
									Y= 4730000	
1108-7-51	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		600	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA (AN)
									Y= 4730000	
1108-7-52	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		600	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA (AN)
									Y= 4730000	
1108-7-53	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		600	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA (AN)
									Y= 4730000	
1108-7-54	RUFINA CIELO ABIERTO	FOLGOSO LA RIBERA (071)	BOEZA	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		500	X= 720900	PIZARRA; ARENISCA (AN)
									Y= 4730000	

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE: LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
125

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1108-7-55	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	600	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 470350		
1108-7-56	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	2000	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730350		
1108-7-57	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	400	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 470350		
1108-7-58	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	1000	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730350		
1108-7-59	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	100	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730350		
1108-7-60	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	400	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730350		
1108-7-61	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	50	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730350		
1108-7-62	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	50	X= 720700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4730350		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA NR 126					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-63	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		50	X= 720700 Y= 4730350	PIZARRA; ARENSA Y CARBON (AN)	
1108-7-64	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		50	X= 720700 Y= 4730350	ARCILLA; PIZARRA Y CARBON (AN)	
1108-7-65	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		50	X= 720700 Y= 4730350	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-66	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		50	X= 720700 Y= 4730350	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-67	MINA RUFINA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		50	X= 720700 Y= 4730350	PIZARRAS; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-68	STOCK CARGON	IGÜENA (083)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	A		500	X= 720400 Y= 4730800	STOCK Y CARBON (AN)	
1108-7-69	LAVADERO C.I.R, S.A.	IGÜENA (083)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R., S.A.	E	P		1500	X= 720400 Y= 4730800	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-70	LAVADERO C.I.R., S.A.	IGÜENA (083)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	P		1300	X= 720400 Y= 4730800	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE : LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
127

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	CATEGORIA			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
1108-7-71	LAVADERO C.I.R, S.A.	IGÜENA (083)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBES C.I.R, S.A.	B	A	50	X= 720400 Y= 4730800	FINOS DE LAVADO (AN)	
1108-7-72	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	800	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-73	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	600	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRAS; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-74	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	200	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-75	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	100	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-76	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	100	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-77	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	100	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRAY ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-78	EL RAÑAREDO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B	100	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 12B		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-7-79	EL RAÑAREDO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		100	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-80	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		200	X= 720800 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCAS+ Y CARBON (AN)
1108-7-81	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MUNIAS	E	B		50	X= 720300 Y= 4730450	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-7-82	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		50	X= 720300 Y= 4730450	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-83	EL RAÑADERO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		300	X= 720450 Y= 4730450	PIZARRA; ARCILLAS Y ARCILLAS (AN)
1108-7-84 (FICHA)	EL RAÑADERO CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	B		15000	X= 720300 Y= 4730300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-7-85	LAVADERO IGÜENA C.I.R, S.A.	IGÜENA (083)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	B		100	X= 720200 Y= 4730800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-86 (FICHA)	LLAMAS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LAS LLAMAS	JOSE LOPEZ MURIAS	E	P		260000	X= 720000 Y= 4730200	PIZARRA; ARCILLA Y ARCILLA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 129		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-7-87 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBES C.I.R, S.A.	E	B		500000	X= 720600 Y= 4731500	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-7-88	MINA CONCHITA	IGÜENA (083)	LA CERCENADA	MANUEL TESEIRO	E	B		2000	X= 722000 Y= 4732700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-89 (FICHA)	MINA CONCHITA	IGÜENA (083)	LA CERCENADA	MANUEL TESEIRO	E	B		14000	X= 721800 Y= 4732800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-90 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	IGÜENA LA (083)	COMBUSTIBLES CERCENADA	C.I.R, S.A.	E	A		1100000	X= 722250 Y= 4732300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-7-91	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.i.R, S.A.	E	B		300	X= 720800 Y= 4730700	PIZARRA; ARENISCA+ Y CARBON (AN)
1108-7-92	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	B		4000	X= 720750 Y= 4730800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-7-93 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	B		1000	X= 721200 Y= 4731200	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-7-94 (FICHA)	QUIQUIS CIELO AIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	B		1500	X= 720900 Y= 4731200	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 130		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Balsa			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
					E	M	B			
1108-7-95	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CRUZ DE RAÑADERO	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	100	X= 721100	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4731150		
1108-7-96	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	400	X= 721000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 731650		
1108-7-97	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	100	X= 721000	PIZARRA; ARENISCA Y CARON (AN)	
								Y= 4731650		
1108-7-98 (FICHA)	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	16000	X= 721000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4731650		
1108-7-99 (FICHA)	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLES C.I.R, S.A.	E	B	70000	X= 721000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4731650		
1108-7-100	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNA	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	1400	X= 721200	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
								Y= 4731500		
1108-7-101	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	700	X= 721200	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
								Y= 4731500		
1108-7-102	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	1400	X= 721800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4731500		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		131					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
1108-7-103	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		200	X= 721800 Y= 4731500	PIZARRA; ARENSCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-104	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		10	X= 722100 Y= 4731600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-105	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		10	X= 722100 Y= 4731600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-106	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		10	X= 722100 Y= 4731600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-107	MINA QUIQUIS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		50	X= 722100 Y= 4731600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-108	CERRO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CORRALIN	ADONIN	E	B		400	X= 720800 Y= 4727600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-109 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LA CERCENADA	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		70000	X= 722300 Y= 4732150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-110 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B		80000	X= 721900 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 14			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 132		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.-balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	$\begin{matrix} B \\ E \\ M \end{matrix}$	$\begin{matrix} A \\ P \\ B \end{matrix}$	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-111 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	60000	X= 722000 Y= 4731900	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-7-112	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	500	X= 721700 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)	
1108-7-113	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNA	COMBUSTIBLE C.I.R,S.A.	E	B	700	X= 721700 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-7-114	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNA	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	B	600	X= 721700 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-7-115 (FICHA)	QUIQUIS CIELO ABIERTO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LAGUNAS	COMBUSTIBLE C.I.R, S.A.	E	A	50000	X= 721600 Y= 4731800	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)	
1108-7-116	LLERAS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LLERAS		E	B	100	X= 722900 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-117	LLERAS	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LLERAS		E	B	100	X= 722900 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-118	LLERAS	FOLGOSO DE LA RIBEWRA (071)	LLERAS		E	B	300	X= 722900 Y= 4730500	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 133		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	$\begin{matrix} B \\ E \\ M \end{matrix}$	$\begin{matrix} A \\ P \\ B \end{matrix}$	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-119	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-120	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	400	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-121	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	P	5500	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-122	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLAS (AN)	
1108-7-123	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	250	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-124	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-7-125	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	50	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-7-126	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 134		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-127	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISERO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-128	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-129	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-130	RAPOSERA	IGÜENA (083)	RAPOSERA	MANUEL RODRIGUEZ TEISEIRO	E	B	100	X= 722400 Y= 4733500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-131	REGUERINA	IGÜERA (083)	ARROYO REGUERINAS	LUIS SANZ	E	A	840	X= 722400 Y= 4732700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-132	REGUERINA	IGÜENA (083)	ARROLLO REGUERINAS	LUIS SANZ	E	P	2400	X= 722500 Y= 4732700	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-133 (FICHA)	REGUERINAS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	ARROYO REGUERINAS	JUAN BAUTISTA GARCIA LOSA	E	A	1400000	X= 722300 Y= 4733000	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLAS (AN)	
1108-7-134 (FICHA)	BOSTILLO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	BOSTILLO	GARCIA LOSA	E	A	250000	X= 722800 Y= 4733000	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA N°				
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		135				
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-135 (FICHA)	BOSTILLO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	BOSTILLO	GARCIA LOSA	E	P	300000	X= 722750 Y= 4732700	PIZARRA; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
1108-7-136	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	B	40	X= 722850 Y= 4733250	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-137	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	B	50	X= 722850 Y= 4733250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-138	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	B	60	X= 722850 Y= 4733250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-139	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	B	800	X= 722850 Y= 4733250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-140	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	B	900	X= 722850 Y= 4733250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-141	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	B	100	X= 722850 Y= 4733250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-142	LA TRAVESERA	IGÜENA (083)	ARROYO VALLEGAS	GARCIA LOSA	B	A	30	X= 722850 Y= 4733250	FINOS LAVADO (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		136					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-143 (FICHA)	HAYEINAS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	HAYEINAS	GARCIA LOSA	E	A		380000	X= 722900		PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
									Y= 4732250		
1108-7-144	MINA HAYEINAS	IGÜENA (083)	HAYEINAS	GARCIA LOSA	E	B		15	X= 722750		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4732300		
1108-7-145	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		40	X= 723000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733600		
1108-7-146	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		60	X= 723000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733600		
1108-7-147	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		15	X= 723000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733600		
1108-7-148	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		15	X= 723000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733600		
1108-7-149	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		25	X= 723000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733600		
1108-7-150	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		35	X= 723000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733600		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		137					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-151	MINA TALO	IGÜENA (083)	TRICHERO	MANUEL TEIJEIRO	E	B		20	X= 723350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-152	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		15	X= 723400 Y= 4733700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-153	CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		80	X= 723400 Y= 4733700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-154 (FICHA)	LAVADERO MINAS ASOCIADAS	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	A		10000	X= 723200 Y= 4733300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-7-155 (FICHA)	LAVADERO MINAS ASOCIADAS	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	M	A		50000	X= 722900 Y= 4733300	PIZARRA; ARENISCA Y CARABON (AN)	
1108-7-156 (FICHA)	LAVADERO MINAS ASOCIADAS	IGÜENA (083)	LA TRAVESERA	GARCIA LOSA	E	A		6000	X= 722800 Y= 4733400	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
1108-7-157 (FICHA)	HAYEINA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	VALLEGAS	GARCIA LOSA	E	P		110000	X= 722800 Y= 4732400	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-7-158	TRICHERO	IGÜENA (083)	TRICHERO	RODRIGUEZ TEIJEIRO	E	B		400	X= 723350 Y= 4733900	PIZARRA; ARCILLA Y ARENISCA (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 138					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-7-159 (FICHA)	BOSTILLO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	BOSTILLO	GARCIA LOSA	E	A		90000	X= 723500		PIZARRA; ARCILLA Y ARENISCA (AN)
									Y= 4732900		
1108-7-160 (FICHA)	CARRERAS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	P		45000	X= 723300		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733400		
1108-8-1	LAS CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		45	X= 724000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733650		
1108-8-2	LAS CARRERAS	IGÜENA (083)	LAS CARRERAS	GARCIA LOSA	E	B		120	X= 724000		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4733650		
1108-8-3	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		10	X= 724500		PIZARRA; ARENISCA+ Y CARBON (AN)
									Y= 4734400		
1108-8-4	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		20	X= 724500		PIZARRA; ARENISCA+ Y CARBON (AN)
									Y= 4734400		
1108-8-5	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		40	X= 724500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4734400		
1108-8-6	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		15	X= 724500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
									Y= 4734400		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 139					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-7	MINAQ ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		25	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-8	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		35	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-9	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		50	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-10	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		10	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-11	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		15	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-12	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		10	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-13	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		20	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-14	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B		18	X= 724500 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEÓN CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 140							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activo P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
B	A	P													
E	M	B													
1108-8-15	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	12	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-16	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	70	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-17	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	10	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-18	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	15	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-19	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	60	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-20	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	25	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-21	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	65	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							
1108-8-22	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	10	X = 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
								Y = 4734400							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 141						
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-23	MINA ARROTEA	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B				10	X= 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734400	
1108-8-24	MINA ARROTEA	IGÜERA (083)	CHANIELLO	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B				10	X= 724500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734400	
1108-8-25	MINA SOLIS	IGÜENA (083)	IGÜENA	RODRIGUEZ TEIJEIRO	E	B				2300	X= 723750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734350	
1108-8-26	MINA SOLIS	IGÜENA (083)	IGÜENA	RODRIGUEZ TEIJEIRO	E	B				300	X= 423750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734350	
1108-8-27	MINA SOLIS	IGÜENA (083)	IGÜENA	RODRIGUEZ TEIJEIRO	E	B				2500	X= 723750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734350	
1108-8-28	MINA SOLIS	IGÜENA (083)	IGÜENA	RODRIGUEZ TEIJEIRO	E	B				800	X= 723750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734350	
1108-8-29 (FICHA)	FERRADALES CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	FERRADALES	JOSE DIAZ GUTIERREZ	E	B				35000	X= 724700	PIZARRA; ARENISCA ARCILLA Y CARBON (AN)
											Y= 4734700	
1108-8-30 (FICHA)	CHANIELLO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	CHANIELLO	JOSE DIAZ GUTIERREZ	E	B				50000	X= 724750	PIZARRA; ARENISCA; ARCILLA Y CARBON (AN)
											Y= 4734500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 142										
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA												
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX. (M ³)	CORDENADAS U.T.M.		TIPO DE MATERIAL	
B	A	P														
E	M	B														
1108-8-31 (FICHA)	CELESTINA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B	31000	X= 725150	PIZARRA; ARENISCA; CARBON Y ARCILLA. (AN)							
								Y= 4734500								
1108-8-32	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	30	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-33	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TDRAC	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	150	X= 724800 Y= 473440	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-34	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	B	15	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-35 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	A	1000	X= 724800 Y= 473440	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-36	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	P	60	X= 724800 Y= 473400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-37 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	JOSE RODRIGUEZ OLLE	E	A	1200	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-3-38	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	TORCA	MINA CELESTINA	E	P	1600	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA 123			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M.	TIPO DE MATERIAL
1108-8-39 (FICHA)	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	TORCA	MINA CELESTINA	E		A		4000	X= 724800 Y= 474400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-40 (FICHA)	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	TORCA	MINA CELESTINA	E		A		12000	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-41	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	TORCA	MINA CELESTINA	E		P		15	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-42	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	TORCA	MINA CELESTINA	E		P		15	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-43	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	TORCA	MINA CELESTINA	E		P		25	X= 724800 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-44	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E		B		250	X= 725400 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-45	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E		B		180	X= 725400 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-46 (FICHA)	CELESTINA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E		B		20000	X= 725400 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 144					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-47	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		800	X= 725400 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-48	CELESTINA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		600	X= 725400 Y= 4734400	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-8-49	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		20	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-50	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		120	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-51	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		80	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-52	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		60	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-53	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		250	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-54	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E	B		50	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA 145										
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
B	A	P														
E	M	B														
1108-8-55	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E B	640	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								
1108-8-56 (FICHA)	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E A	5500	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)								
1108-8-57 (FICHA)	MINA CELESTINA	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	MINA CELESTINA	E A	7300	X= 725550 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								
1108-8-58 (FICHA)	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E P	15000	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								
1108-8-59 (FICHA)	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E A	24000	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								
1108-8-60	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E B	50	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								
1108-8-61	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E B	200	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								
1108-8-62	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E B	150	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)								

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 146		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	$\begin{matrix} B \\ E \\ M \end{matrix}$	$\begin{matrix} A \\ B \end{matrix}$	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-63	MINA DREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	100	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-64	MINA DREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	50	X= 725750 Y= 4734500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-65	MINA DREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	750	X= 725750 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-66	MINA DREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	150	X= 725750 Y= 4734500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-67	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	80	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-68	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	400	X= 725100 Y= 4733900		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-69	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	700	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-70	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	300	X= 725100 Y= 4733900		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 147				
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-71	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	100	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-72	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	50	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-73	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	10	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
11080-8-74	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	500	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-75 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		A	800	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA CARBON Y ARCILLA (AN)	
1108-8-76	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	300	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-77	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	10	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-78	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B	1800	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 148									
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>		B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P														
E	M	B														
1108-8-79	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	950	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-80	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	250	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-81	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACIAS OLLE S.A.	E	B	1500	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-82	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	P	2500	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-83 (FICHA)	LAVADERO OLLE	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	A	10400	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-84 (FICHA)	LAVADERO OLLE	IGÜENA (083)	TORCA	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	A	30000	X= 725100 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-85 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	VALDEMUELAS	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	A	5700	X= 725200 Y= 4733600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-86	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E	B	60	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA 149 ⁸²						
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-87	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B		20	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-88	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B		10	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-89	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		P		300	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-90	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B		100	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-91	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B		1200	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-92	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B		50	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-93 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		A		1800	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON 1(AN)	
1108-8-94	MINA SANTA lucrecia	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E		B		30	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº		
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		150		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-95 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E A	5000	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-96	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E B	40	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-97	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E B	45	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-98	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E B	25	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-99 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E A	7000	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-100 (FICHA)	SANTA LUCRECIA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E P	220000	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-101	SANTA LUCRECIA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E B	750	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-102 (FICHA)	MINA SANTA LUCRECIA	IGÜENA (083)	TESO	ANTRACITAS OLLE S.A.	E A	8000	X= 725350 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA; CARBON Y ARCILLA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA 151 ^{Nº}			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-103 (FICHA)	BOSTILLO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	BOSTILLO	GARCIA LOSA	E	A		3500	X= 723750 Y= 4732900	STOK CARBON (AN)
1108-8-104 (FICHA)	BOSTILLO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	BOSTILLO	GARCIA LOSA	E	A		600000	X= 723800 Y= 4732650	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-105 (FICHA)	TRES AGUAS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LA TRES ATUAS	GARCIA LOSA	E	P		50000	X= 724800 Y= 4732600	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-106 (FICHA)	VALDEBERA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	VALDEBERA	GARCIA LOSA	E	B		12000	X= 7248900 Y= 4731600	PIZARRA; ARCILLA Y ARENISCA (AN)
1108-8-107 (FICHA)	LOS CORROS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	CAMPO DE LOS CORROS	GARCIA LOSA	E	B		60000	X= 724650 Y= 4731800	PIZARRA; ARCILLA ARENISCA (AN)
1108-8-108 (FICHA)	LOS CORROS CIELO ABIERTO	IGÜERA (083)	CAMPO DE LOS CORROS	RAMIRO	E	B		300000	X= 724900 Y= 4732000	PIZARRA; ARCILLA Y ARENISCA (AN)
1108-8-109 (FICHA)	ENCRUCIJADA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	LA ENCRUCIJADA	LOPEZ Y CUBERO	E	B		280000	X= 72490 Y= 4732300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-110	CORROS	IGÜENA (083)	CORROS	GARCIA LOSA	E	B		120	X= 724100 Y= 4731750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRENAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 152					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
1108-8-111 (FICHA)	CRUCIJADA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	RODRIGATOS	LOPEZ Y CUBERO	E	B		40000	X= 725300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
									Y= 4732400		
1108-8-112	RODRIGATOS	IGÜENA (083)	RODRIGATOS		E	B		130	X= 725400 Y= 4732600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-113	RODRIGATOS	IGÜENA (083)	RODRIGATOS		E	B		25	X= 725750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4732800		
1108-8-114	LA ENCRUCIJADA	IGÜENA (083)	LA ENCRUCIJADA		E	B		100	X= 725700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-115	LA ENCRUCIJADA	IGÜENA (083)	LA ENCRUCIJADA		E	B		2200	X= 725700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-116	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		100	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4735250		
1108-8-117	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		350	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4735250		
1108-8-118	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		120	X= 725600	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)	
									Y= 4735250-		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 153		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
1108-8-119	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	800	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4735250		
1108-8-120	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRALADES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	35	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4735520		
1108-8-121	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	9	50	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4735250		
1108-8-122	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	45	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4735250		
1108-8-123	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	60	X= 725600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4735250		
1108-8-124 (FICHA)	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	A	16000	X= 725750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4735100		
1108-8-125 (FICHA)	MINA PROVIDENCIA	IGÜENA (083)	FERRADALES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	B	A	200	X= 725700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4734900		
1108-8-126	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B	600	X= 725800	PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4734600		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA N° 154				
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-127	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		150	X= 725800 4734600 Y=	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-128	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		100	X= 725800 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-129	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		250	X= 725800 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-130	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		400	X= 725800 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-131	MINA OREJAS	IGÜENA (083)	LOS PONTONES	ANTRACITAS DE RODRIGATOS	E	B		150	X= 725800 Y= 4734600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-132 (FICHA)	TESO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	TESO	JOSE GUTIERREZ OLLE	E	A		50000	X= 726000 Y= 4734500	ARCILLA; ARENISCA Y PIZARRA (AN)
1108-8-133 (FICHA)	PAQUITA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	CARBONES LINAREA S.L.	E	P		3000	X= 726100 Y= 4736350	ARCILLA; ARENISCA Y PIZARRA (AN)
1108-8-134 (FICHA)	PAQUITA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	CARBONES LINAREA S.L.	E	P		30000	X= 725900 Y= 4736400	ARCILLA; ARENISCA Y PIZARRA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 155					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- ocliva P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
1108-8-135	PAQUITA CIELO ABIERTO	IGÜEÑA (083)	CAMPO DE PALLARON	CARBONES LINAREA S.L.	E		P	400	X= 726100 Y= 4736550	ARCILLA; ARENISCA (AN)	
1108-8-136 (FICHA)	CASILDA CIELO ABIERTO	IGÜEÑA (083)	SANTA CATALINA	HERMANDS VILORIA S.L.	E		A	2000000	X= 726500 Y= 4736100	ARCILLA; ARENISCA Y PIZARRA (AN)	
1108-8-137 (FICHA)	PAQUITA CIELO ABIERTO	IGÜEÑA (083)	CAMPO DEL PALLARON	CARBONES LINAREA S.L.	E		A	25000	X= 725800 Y= 4736250	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
1108-8-138	MINA PAQUITA	IGÜEÑA (083)	SANTA CATALINA	CARBONES LINAREA S.L.	E		B	600	X= 725800 Y= 4736250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-139	MINA PAQUITA	IGÜEÑA (083)	SANTA CATALINA	CARBONES LINAREA S.L.	E		B	400	X= 725800 Y= 4736250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-140 (FICHA)	MINA PAQUITA	IGÜEÑA (083)	SANTA CATALINA	CARBONES LINAREA S.L.	E		A	6500	X= 725800 Y= 4736250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-141	MINA PAQUITA	IGÜEÑA (083)	SANTA CATALINA	CARBONES LINAREA S.L.	E		A	600	X= 725800 Y= 4736250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-142 (FICHA)	PAQUITA CIELO ABIERTO	IGÜEÑA (083)	SANTA CATALINA	CARBONES LINAREA S.L.	E		B	10500	X= 725800 Y= 4736250	ARCILLA; PIZARRA Y ARENISCA (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 156
---	---------------------------------------	--	-------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B- balsa E- escombrera M- mixta			A- activo P- parada B- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1108-8-143	MINA PAQUITA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	CARBONES LINAREA S.L.	E	B		120	X=726000 Y=4736900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-144	MINA PAQUITA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	CARBONES LINAREA S.L.	E	B		50	X=726000 Y=4735900	PIZARRA; ARENISCA (AN)		
1108-8-145	MINA PAQUITA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	CARBONES LINAREA S.L.	E	B		50	X=726000 Y=4735900	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLAS (AN)		
1108-8-146	MINA PAQUITA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	CARBONES LINAREA S.L.	E	B		1500	X=726000 Y=4735750	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)		
1108-8-147	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	VILORIA HERMANOS S.L.	E	A		100	X=726150 Y=4735700	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLAS (AN)		
1108-8-148	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	VILORIA VILORIA S.L.	E	A		250	X=726300 Y=4735700	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)		
1108-8-149	MINA PAQUITA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	CARBONES LINAREA S.L.	E	B		50	X=726100 Y=4735500	PIZARRA; ARENISCA (AN)		
1108-8-150	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	LOS AGRILLONES	HERMANOS VILORIA S.L.	E	A		150	X=726250 Y=4735550	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 157		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Balsa			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	A			
1108-8-151 (FICHA)	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	A	15000	X= 726250	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4736300		
1108-8-152	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B	50	X= 726800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
								Y= 4736200		
1108-8-153	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILRIA S.L.	E	B	50	X= 726800	PIZARRA; ARENISCA (AN)	
								Y= 4736200		
1108-8-154	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B	50	X= 726600	PIZARRA Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736300		
1108-8-155	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B	50	X= 726600	PIZARRA; Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4736300		
1108-8-156	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B	700	X= 726400	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)	
								Y= 4736400		
1108-8-157 (FICHA)	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	A	700	X= 726800	PIZARRA; ARENISCA (AN)	
								Y= 4736450		
1108-8-158	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B	700	X= 726800	PIZARRA; ARENISCA (AN)	
								Y= 4736450		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 158		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- ocliva P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-159	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		1000	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
1108-8-160	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	P		100	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-161	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		700	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCAS (AN)
1108-8-162	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		100	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCAS (AN)
1108-8-163	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		200	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCA (AN)
1108-8-164	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		150	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-165	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		100	X= 726800 Y= 4736400	PIZARRA; ARENISCOSCA (AN)
1108-8-166	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		250	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 159		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixto		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-167	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		100	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCA. (AN)
1108-8-168	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		200	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCAS (AN)
1108-8-169	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		50	X= 726800 Y= 4736450	PIZARRA; ARENISCA (AN)
1108-8-170	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		360	X= 726600 Y= 4736500	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)
1108-8-171 (FICHA)	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	A		2700	X= 726800 Y= 4736500	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
11080-8-172	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		100	X= 726600 Y= 4736500	PIZARRA; ARENISCAS (AN)
1108-8-173	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		150	X= 726600 Y= 4736500	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-174	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DEL PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E	B		100	X= 726600 Y= 4736500	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 160		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-175	MINA CASILDA	IGÜENA (083)	CAMPO DE PALLARON	HERMANOS VILORIA S.L.	E		B	150	X= 726600 Y= 473650	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-176 (FICHA)	MINA ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	REDONDILLOS	ANTRACITAS DE ALMAGARINOS	E		A	2300	X= 724450 Y= 4729350	PIZARRAS; ARENISCA (AN)
1108-8-177	MINA ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	REDONIELLOS	ANTRACITAS DE ALMAGARINOS	E		P	250	X= 724450 Y= 4729200	PIZARRA; ARENISCA (AN)
1108-8-178	MINA ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	REDOMIELLOS	ANTRACITAS DE ALMAGARINOS	E		P	980	X= 724450 Y= 479100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-179 (FICHA)	GRUPO LA DEBESA	IGÜENA (083)	ALTO DE VALDELIN	MINA EMILIO	E		A	2600	X= 724700 Y= 472885	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-180	GRUPO LA DEBESA	IGÜENA (083)	ALTO DE VALDELIN	MINA EMILIO	E		B	450	X= 724650 Y= 4728800	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-181 (FICHA)	ALMAGARINOS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E		P	5000	X= 725600 Y= 4728350	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1108-8-182 (FICHA)	ALMAGARINOS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E		P	1800	X= 725700 Y= 4728350	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 161		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B- balsa E.- escombrera M.- mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1108-8-183	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	2800	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCA (AN)	
1108-8-184	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	50	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-185	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	350	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCA (AN)	
1108-8-186	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	200	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-187	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	200	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-188	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	360	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-189	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	150	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-190	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B	250	X= 725250 Y= 4727700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA N° 162			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-191	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B		100	X= 724700 Y= 4727800		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-192	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B		200	X= 724700 Y= 4727800		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-193	ALMAGARINOS	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	MINA EMILIO	E	B		1000	X= 724700 Y= 4727800		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-194	MINA GRILLONES	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		30	X= 725550 Y= 4730150		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-195	MINA GRILLONES	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		50	X= 725350 Y= 4730200		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-196	MINA GRILLONES	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		100	X= 725350 Y= 4730200		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-197	MINA GRILLONES	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELOS S.A.	E	B		100	X= 725350 Y= 4730200		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-198	MINA GRILLONES	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		100	X= 725350 Y= 4730200		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 163			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
11080-8-199	MINA GRILLONES	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		50	X= 725350 Y= 4730200	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-200	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		500	X= 7278900 Y= 4731600	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-201	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		1500	X= 727900 Y= 4731700	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-202	VALDEBERA	IGÜENA (083)	VALDEBERA	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		100	X= 725150 Y= 4731500	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-203	VALDEBERA	IGÜENA (083)	VALDEBERA	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		50	X= 725150 Y= 4731500	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-204	VALDEBERA	IGÜENA (083)	VALDEBERA	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B		300	X= 725150 Y= 4731500	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-205	MATAREDONDA	IGÜENA (083)	MATAREDONDA		E	B		100	X= 726200 Y= 4731400	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
1108-8-206	MATAREDONDA	IGÜENA (083)	MATAREDONDA		E	B		100	X= 726600 Y= 4731400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 164			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-207	MATAREDONDA	IGÜENA (083)	MATAREDONDA		E	B		50	X= 726700 Y= 4731600		PIZARRAS; Y ARENISCAS (AN)
1108-8-208	MATAREDONDA	IGÜENA (083)	MATAREDONDA		E	B		100	X= 726700 Y= 4731600		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-209	REGUERAS	IGÜENA (083)	REGUERAS		E	B		50	X= 727000 Y= 4731500		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-210	REGUERAS	IGÜENA (083)	REGUERAS		E	B		350	X= 727500 Y= 4731250		PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLA (AN)
1108-8-211	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	REGUERAS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		150	X= 728100 Y= 4731600		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-212	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	EL ARCA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		400	X= 730200 Y= 4731700		PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1108-8-213	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	EL ARCA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		200	X= 730200 Y= 4731700		PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1108-8-214	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	EL ARCA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		100	X= 730200 Y= 4731900		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 165			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.-balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-215	MINA JOSEFITA.	IGÜENA (083)	EL ARCA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		100	X = 730200 Y = 4731900		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-216	MINA JOSEFITA	IGÜENA	CEREZAL	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		50	X = 729700 Y = 4732350		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-217	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	CEREZAL	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		100	X = 729700 Y = 4732350		PIZARRA; ARENISCA (AN)
1108-8-218	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	CEREZAL	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		300	X = 729700 Y = 4732350		PIZARRAS; ARENISCAS (AN).
1108-8-219	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	CEREZAL	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		300	X = 729700 Y = 4732350		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-220	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	CEREZAL	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		50	X = 729700 Y = 4734350		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-221	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	CEREZAL	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		1700	X = 729700 Y = 4732350		PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-222 (FICHA)	JOSEFITA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	EL ARCA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		3500	X = 729600 Y = 4731700		PIZARRA; ARENISCA Y ARENISCA (AN).

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 166			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-223	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	EL ARCA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B			50	X=729600 Y=4731700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-224	MINA LA CAZADORA	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B			50	X=725300 Y=4727800	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-225	MINA LA CAZADORA	IGÜENA (083)	ALMAGARINOS	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B			50	X=725300 Y=4727800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-226	PIÑOSO	IGÜENA (083)	ARROYO DEL PIÑOSO	ANTRACITAS BRANUELAS S.A.	E	B			225	X=726150 Y=4729800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-227	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B			50	X=729400 Y=4732100	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-228	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B			100	X=7290400 Y=4732100	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-229	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B			100	X=729400 Y=4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-230	MINA FERESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B			50	X=729400 Y=4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 167		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-231	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		100	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-232	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		50	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-233	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		50	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-234	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		50	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-235	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		100	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-236	MINA FERESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		1000	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-237	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		150	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-238	MINA FRESNO	IGÜENA (083)	CEREZAL		E	B		300	X = 729400 Y = 4732100	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 168							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P													
E	M	B													
1108-8-239	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	RIO FRESNO	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	50	X = 728800 Y = 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)						
1108-8-240	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	RIO FRESNO	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	50	X = 728800 Y = 4731800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)						
1108-8-241	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	RIO FRESNO	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	50	X = 728800 Y = 4731800	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)						
1108-8-242 (FICHA)	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	RIO FRESNO	MINA JOSEFITA S.L.	E	P	5500	X = 728850 Y = 4731750	PIZARRA Y ARENISCA (AN)						
1108-8-243	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	RIO FRESNO	MINA JOSEFINA S.L.	E	B	200	X = 728400 Y = 4731450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)						
1108-8-244	LAS REGUERAS	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS		E	B	50	X = 727300 Y = 4731600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)						
1108-8-245	LAS REGUERAS	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS		E	B	100	X = 727300 Y = 4731600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)						
1108-8-246	LAS REGUERAS	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS		E	B	450	X = 727300 Y = 4731600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)						

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 169			
DATOS DE IDENTIFICACION				DATOS COMPLEMENTARIOS						
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Bolsa			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
					E	M	B			
1108-8-247	LOS REGUERAS	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS		E		B	50	X= 727900 Y= 4731900	PIZARRAS; Y ARENISCAS (AN)
1108-8-248	LAS REGUERAS	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS		E		B	50	X= 727950 Y= 4731900	PIZARRAS Y ARENISCA (AN)
1108-8-249	LAS REGUERAS	IGÜENA (083)	POBLADURA DE LAS REGUERAS		E		B	50	X= 727950 Y= 4731900	PIZARRAS Y ARENISCA (AN)
1108-8-250 (FICHA)	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		B	3500	X= 728400 Y= 4732600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-251	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR, S.A.	E		B	50	X= 728200 Y= 4732600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-252	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		B	50	X= 728200 Y= 4732600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1108-8-253	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		B	100	X= 728200 Y= 4732600	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)
1108-8-254	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		B	100	X= 728200 Y= 4732600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 170			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A B	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-255	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E	B	50		X= 728200	PIZARRAS; Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-256	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E	B	50		X= 728200	PIZARRAS ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-257	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR, S.A.	E	B	50		X= 728200	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-258	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E	B	50		X= 728200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-259	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E	B	50		X= 728200	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-260	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E	B	100		X= 728200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-261	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR, S.A.	E	B	300		X= 728200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732600		
1108-8-262 (FICHA)	CARBONES DEL RIO TREMOR	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBOES DEL RIO TREMOR, S.L.	E	A	3800		X= 727800	PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN).	
									Y= 4732500		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA 171					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-263 (FICHA)	LAVADERO ALBA	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	RAFAEL ALBA	E	B		8000	X= 727600	PIZARRAS; ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732550		
1108-8-264 (FICHA)	JOSEFITA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	MINA JOSEFITA S.L.	E	P		200000	X= 727900	PIZARRAS; ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
									Y= 4734050		
1108-8-265	MINA JOSEFITA	IGÜERA (083)	EL GOBERNADOR	MIN JOSEFITA S.L.	E	B		50	X= 729200	PIZARRAS; ARENISCA (AN)	
									Y= 4733400		
1108-8-266	SAN ESTEBAN	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR	E	B		50	X= 729200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4733250		
1108-8-267	MINA TRES AMIGOS	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	RAFAEL ALBA	E	B		2500	X= 727750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732700		
1108-8-268	MINA TRES AMIGOS	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	RAFAEL ALBA	E	P		1000	X= 727800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
									Y= 4732700		
1108-8-269 (FICHA)	ABRANEOS CIELO	IGÜENA	ABRANEOS	JOSE RODRIGUEZ	E	A		2500000	X= 726250	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLAS (AN).	
									Y= 473300		
1108-8-270 (FICHA)	ABRANEOS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	ABRANEOS	CARBONES DE RIO TREMOR; S.A.	E	B		140000	X= 726400	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
									Y= 4733400		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 172					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
1108-8-271 (FICHA)	REGUERAS CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	RODRIGATOS DE LAS REGUERAS	LOPEZ Y CUBERO	E	B		30000	X= 726459	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
									Y= 4731900		
1108-8-272	REGUERAS	IGÜERA (083)	RODRIGATOS DE LAS REGUERAS	LOPEZ Y CUBERO	E	B		2400	X= 726300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)	
									Y= 4732300		
1108-8-273	JOVITA 2ª Y OTRAS	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		P	180	X= 727400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4733500		
1108-8-274 (FICHA)	JOVITA 2ª Y OTRAS	IGÜERA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR, S.A.	E		A	25000	X= 727400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4733500		
1108-8-275	JOVITA 2ª Y OTRAS	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR, S.A.	E		B	30	X= 727400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4733500		
1108-8-276	JOVITA 2ª Y OTRAS	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		B	50	X= 727400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4733500		
1108-8-277	JOVITA 2ª Y OTRAS	IGÜENA (083)	SAN ESTEBAN	CARBONES DEL RIO TREMOR; S.A.	E		B	15	X= 727400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4733500		
1108-8-278	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	15	X= 727500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
									Y= 4733900		

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE:
LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
173

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1108-8-279	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	50	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-280	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	120	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-281	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	20	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-282	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	60	X= 727500 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-283	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	25	X= 727500 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-284	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	15	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-285	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	40	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-286	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E		B	35	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE :
LEON
CODIGO PROV:

24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
174

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- bolsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- ocliva
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1108-8-287	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	130	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-288	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	150	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-289	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	60	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-290	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	100	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-291	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	75	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-292	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	110	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
MI 1108-8-293	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	90	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-294	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B	60	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 175			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- ocliva P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-295	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		65	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-296	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		120	X= 727250 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-297 (FICHA)	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	P		40000	X= 727400 Y= 4733900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-298	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	mina JOSEFITA S.L.	E	B		180	X= 727700 Y= 4734150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-299	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	ABRANEOS	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		25	X= 727700 Y= 4734150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-300 (FICHA)	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	A		5000	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-301 (FICHA)	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	A		2300	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-302	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	P		1500	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 178						
		CODIGO PROV: 34		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-303	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		P			800	X= 7275500 Y= 4734550	ARENISCA; PIZARRA Y ARCILLA (AN)
1108-8-304	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		A			15	X= 7275500 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-305 (FICHA)	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		A			1500	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-306	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		B			50	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-307	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		B			40	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-308	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		B			15	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-309	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		B			300	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-310	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E		B			250	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 177		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-311	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	RAMOS RAMOS	E	B		80	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-312	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	B		700	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-313	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	B		400	X= 727500 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-314	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	B		600	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-315	MINA ESPAÑA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FRANCISCO RAMOS	E	B		25	X= 727550 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-316 (FICHA)	JOVITA 2ª Y OTRAS	IGÜENA (083)	CARBONES SAN ESTEBAN	MINA DEL RIO TREMOR; S.L.	E	B		7000	X= 727500 Y= 4733200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-317 (FICHA)	JOSEFITA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		150000	X= 727800 Y= 4734200	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1108-8-318 (FICHA)	JOSEFITA CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		60000	X= 727850 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 178					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-319	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	FANALES	MINA JOSEFITA S.L.	E	B			150		X= 726900		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734200		
1108-8-320	MINA JOSEFITA	IGÜENA (083)	FANALES	MINA JOSEFITA S.L.	E	B			60		X= 726900		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734200		
1108-8-321	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B			800		X= 728500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734250		
1108-8-322 (FICHA)	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B			5000		X= 728500		PIZARRA; ARENISCA CARBON Y ARCILLA (AN)
											Y= 4734250		
1108-8-323	MINA santonía	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B			160		X= 728500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON+ (AN)
											Y= 4734250		
1108-8-324	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B			800		X= 728500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734250		
1108-8-325	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B			180		X= 728500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734250		
1108-8-326	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B			1200		X= 728500		PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
											Y= 4734250		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 179		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-327	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B	1700	X= 728500 Y= 4734250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-328 (FICHA)	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B	6300	X= 728500 Y= 4734250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-329	MINA SANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	FELONES	E	B	250	X= 728500 Y= 4734250	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-330	MINA ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERAS Y GARCIA NIETO	E	B	400	X= 728250 Y= 4734800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-331	MINA ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERAS Y GARCIA NIETO	E	B	350	X= 728250 Y= 4734800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-332	MINA ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERAS Y GARCIA NIETO	E	B	300	X= 728250 Y= 4734800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-333	MINA ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERAS Y GARCIA NIETO	E	B	150	X= 728250 Y= 4734800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-334	MINA ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERAS Y GARCIA NIETO	E	B	30	X= 728250 Y= 4734800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 180			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrero M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-335	MINA TRIUNVIRATO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	1300	X= 729000 Y= 4734850	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-336	MINA TRIUNVIRATO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	850	X= 729000 Y= 4734850	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-337	MINA TRIUNVIRATO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	200	X= 729000 Y= 4734850	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-338	MINA TRIUNVIRATO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	90	X= 729000 Y= 4734850	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-339	MINA TRIUNVIRATO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	60	X= 729000 Y= 4734850	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-340	MINA ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERAS Y GARCIA NIETO	E		B	80	X= 728250 Y= 4734500	PIZARRA; ARENISCA CARBON (AN)	
1108-8-341	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	1300	X= 728500 Y= 4736500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-342	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	140	X= 728500 Y= 4736500	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 181		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.-balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-343 (FICHA)	ALTO BIERZO CIELO ABIERTO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		50000	X= 729400 Y= 4736050	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)
11080-8-344 (FICHA)	ANUNCIA	IGÜENA (083)	TREMOR DWE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	B	A		850	X= 728800 Y= 4733800	FINOS LAVADO (AN)
1108-8-345 (FICHA)	ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	E	A		60000	X= 72880 Y= 47338800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-346 (FICHA)	ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	E	A		8000	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-347 (FICHA)	ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	E	A		4500	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-348	ANUNCIADA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	MINA JOSEFITA S.L.	E	B		160	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-349	MINA ANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		60	X= 72800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-350	MINA ANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		400	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 182		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-351	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		350	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
108-8-352	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		20	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-353	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		800	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-354	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		30	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-355	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		80	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-356	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		120	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-357	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		90	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-358	MINA ANTONIA	IGÜEÑA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B		380	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 183								
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>B</td><td>A</td><td>P</td></tr><tr><td>E</td><td>M</td><td>B</td></tr></table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
B	A	P														
E	M	B														
1108-8-359	MINA ANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B	25	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-360	MINA ANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B	30	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-361 (FICHA)	MINA ANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	A	3000	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-362	MINA ANTONIA	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	HERMANOS ALONSO	E	B	450	X= 728800 Y= 4733800	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-363 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	12000	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-364 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	3700	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-365 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	1300	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							
1108-8-366	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	400	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)							

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 184		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-367	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		300	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-368	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		250	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-369	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		15	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-8-370	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		25	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-371	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		300	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-372	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		100	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN)
1108-8-373 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	A		2400	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-374 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	A		1300	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRAS; ARENISCAS Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 185		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- oclivo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-375	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	10	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-376	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	180	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-377	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	15	X= 729000 Y= 47343000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-378	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	60	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-379	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	150	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-380 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		A	600	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-381	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	120	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-382 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		A	250	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : CODIGO PROV: LEON 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 186
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta	A.- activa P.- parada B.- abandonada	DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P E M B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-383	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	A	110	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-384 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	A	300	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-385	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	P	300	X= 72900 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-386 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	A	200	X= 729000 Y= 47343000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-387	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	50	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-388 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	A	350	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-389 (FICHA)	ALTO BIERZO LAVADERO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	P	31200	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-390 (FICHA)	ALTO BIERZO LAVADERO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	P	900	X= 729000 Y= 47343000	FINOS LAVADO (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: CODIGO PROV:			LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 187	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-391	ALTO BIERZO LAVADERO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		P	1200	X= 729000 Y= 4734300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-392 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		A	150000	X= 729400 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-393 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		P	40000	X= 729400 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-394 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		A	30000	X= 729400 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-395	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	800	X= 729400 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-386	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	300	X= 729400 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-387	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	150	X= 729400 Y= 4734700	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-398	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E		P	600	X= 730200 Y= 4735300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 188							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>A</td> <td>P</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>M</td> <td>B</td> </tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
B	A	P													
E	M	B													
1108-8-399	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	P	800	X= 730200 Y= 4735300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-8-400	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	B	320	X= 730200 Y= 4735300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-8-401	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	B	60	X= 730200 Y= 4735300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-8-402	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	P	700	X= 730200 Y= 4735300	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-8-403	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	B	50	X= 730200 Y= 4735600	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-8-404	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	P	1800	X= 729850 Y= 4735300	PIZARRA; ARENISCA Y ARCILLA (AN)						
1108-8-405 (FICHA)	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	LAS FUENTES	ALTO BIERZO S.A.	E	P	46500	X= 729550 Y= 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						
1108-8-406	ALTO BIERZO S.A.	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	25	X= 728000 Y= 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)						

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 189			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixto		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-407	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	35	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-408	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	20	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-409	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	20	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-410	ALTO BIERZO	IGÜENA ARRIBA	TREMOR DE S.A.	ALTO BIERZO	E		B	380	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-411	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	260	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-412	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	150	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-413	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	120	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-414	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	90	X = 728000	Y = 4735200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 190			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-415	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR- DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B			70	X= 728000	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735200	
1108-8-416	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	P			1200	X= 728200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	
1108-8-417	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	P			700	X= 728200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	
1108-8-418	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	P			600	X= 728200	PIZARRA; ARENISCAS Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	
1108-8-419	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	P			650	X= 728200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	
1108-8-420 (FICHA)	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	A			10000	X= 728200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	
1108-8-421	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	B			200	X= 728200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	
1108-8-422	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARINA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	B			180	X= 728200	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
										Y= 4735750	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 191		
DATOS DE IDENTIFICACION					B. bolsa E. escombrera M. mixta		A. activa P. parada B. abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-423	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	1100	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-424	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	350	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-425	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	300	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-426	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	780	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-427	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	900	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-428 (FICHA)	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR		B	A	400	X= 728200 Y= 4735750	FINOS LAVADO (AN)
1108-8-429	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	500	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARCON (AN)
1108-8-430	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		B	600	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 192				
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA						
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parca B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P P	VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-431	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		P	40	X= 7282000 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-432	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		P	150	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-433	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		P	1300	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-434	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E	B		15	X= 728200 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-435 (FICHA)	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		A	3000	X= 727700 Y= 4735750	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-436 (FICHA)	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO MINERO EL PORVENIR	E		A	1500	X= 727700 Y= 4736400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-437	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	GRUPO LA MORENA S.A.	E		B	20	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)
1108-8-438	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E		B	1150	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		Hoja Nº 193						
DATOS DE IDENTIFICACION					B. balsa E. escombrera M. mixta			A. activa P. parada B. abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1108-8-439	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		200	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-440	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		500	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-441	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		850	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-08-442	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		50	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-443	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		1000	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-444 (FICHA)	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	A		3200	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-445 (FICHA)	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	A		1600	X= 728000 Y= 473900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		
1108-8-446	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		180	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 194					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- ocliva P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
1108-8-447	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	B		720	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-448	MINA LA MORENA	IGÜENA (083)	DOÑA MARIÑA	MINA LA MORENA S.A.	E	P		350	X= 728000 Y= 4735900	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-449	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E	B		800	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-450	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E	B		60	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-451	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E	B		400	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-452	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E	B		15	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-453	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E	B		15	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-454	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E	B		130	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 195				
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA						
DATOS DE IDENTIFICACION					B- balsa E- escombrera M- mixta		A- activa P- parada B- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1108-8-455	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	780	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-456	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	100	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-457	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	600	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-458	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	320	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-459	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	400	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-460	MINA EL PORVENIR	(083) (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	550	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-461	MINA EL PORVENIR	IGÜENA (083)	LAS CRUCES	GRUPO MINERO EL PORVENIR S.L.	E		B	170	X= 728800 Y= 4736150	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)
1108-8-462	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E		B	15	X= 728500 Y= 473540	PIZARRA; ARENSICA Y CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : CODIGO PROV:		LEON 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 196			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-463	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	20		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-464	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	15		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-465	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	10		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-466	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	250		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-467	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	50		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-468	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	150		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-469	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	80		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-470	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B	30		X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA		HOJA Nº 197					
		CODIGO PROV: 24		INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A N	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1108-8-471	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		230	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-472	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		180	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-473	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		400	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-474	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		600	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-475	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		1600	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-476	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		500	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-477	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		40	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	
1108-8-478	ALTO BIERZO	IGÜENA (083)	TREMOR DE ARRIBA	ALTO BIERZO S.A.	E	B		300	X= 728500 Y= 4735400	PIZARRA; ARENISCA Y CARBON (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 199		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-1-1	LA TARZA	CONGOSTO (057)	COBRANA		E		B	400	X= 705450 Y= 4723350	CUARZO Y ARCILLA (CZ)
1109-1-2	GRUPO VIVALDI	CONGOSTO (057)	EL ESPIVADAL	CANTERAS Y EXPLOTACIONES DE BOEZA, S.L.	E		B	600	X= 703800 Y= 4718800	HIERRO (FE)
1109-1-3	GRUPO VIVALDI	CONGOSTO (057)	EL ESPIVADAL	CANT.Y EXPL DE BOEZA, SL	E		B	400	X= 703600 Y= 4718900	HIERRO (FE)
1109-1-4	GRUPO VIVALDI	CONGOSTO (057)	EL ESPIVADAL	CANT.Y EXPL DE BOEZA, SL	E		B	1100	X= 703650 Y= 4719100	HIERRO (FE)
1109-1-5	LA TARZA	CONGOSTO (057)	COBRANA		E		B	200	X= 705600 Y= 4723350	CUARZO Y ARCILLAS (CZ)
1109-1-6	LADRILLOS Y TEJAS DE PONFERRADA	CASTROPODAME (049)	MATACHANA	LADRILLOS Y TEJAS DE PONFERRADA	E		B	1300	X= 710100 Y= 4719900	ARCILLA (AC)
1109-2-1	ARLANZA	BEMBIBRE (014)	LOS BARREDINES	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B	350	X= 711900 Y= 4727350	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (AN)
1109-2-2 (FICHA)	ARLANZA	BEMBIBRE (014)	LOS BARREDINES	ANTRACITAS DE ARLANZA S.L.	E		B	28000	X= 712100 Y= 4727300	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 200		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Balsa / Escombrera / Mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B E M	A P B	P B			
1109-2-3	EL VALLEYO	CASTROPODAME (049)	MATACHANA	MUÑOZ	E	B	100	X= 711100	ARCILLA (AC)	
								Y= 4719700		
1109-2-4	CERAMICA PERALBA	BEMBIBRE (014)	BEMBIBRE	CERAMICA PERALBA	E	A	150	X= 712500	ARCILLA (AC)	
								Y= 4721600		
1109-2-5 (FICHA)	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINEX, S.A.	E	A	18000	X= 715450	PIZARRA, ARENISCA (AN)	
								Y= 4718500		
1109-2-6	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINEX, S.A.	E	B	200	X= 715500	PIZARRA, ARENISCA (AN)	
								Y= 4718500		
1109-2-7	PLANTA CLASIFICAC.	TORRE DEL BIERZO (170)	LA FOGADIZA	GRUPO NELLY	E	A	150	X= 714100	CARBON (AN)	
								Y= 4720900		
1109-2-8 (FICHA)	PLANTA CLASIFIC.	TORRE DEL BIERZO (170)	LA FOGADIZA	GRUPO NELLY	E	A	1100	X= 714750	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y= 4720750		
1109-2-9	PLANTA CLASIFIC.	TORRE DEL BIERZO (170)	LA FOGADIZA	GRUPO NELLY	E	A	50	X= 714000	FINOS DE CARBON (AN)	
								Y= 4720800		
1109-2-10 (FICHA)	MINA NAVALEO	TORRE DEL BIERZO (170)	VALDECAS- TRILLO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	A	117000	X= 714800	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718300		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
1109-2-11 (FICHA)	MINA NAVALEO	TORRE DEL BIERZO (170)	VALDECAS-TRILLO	MINAS DE NAVALEO, SL	M	A	65000	X= 714800	PIZARRAS, ARENISCAS Y FINOS DE LAVADO (AN)	
								Y= 4718300		
1109-2-12 (FICHA)	MINA NAVALEO	TORRE DEL BIERZO (170)	VALDECAS-TRILLO	MINA DE NAVALEO, SL	M	A	18000	X= 714800	PIZARRAS, ARENISCAS Y FINOS DE LAVADO (AN)	
								Y= 4718300		
1109-2-13 (FICHA)	MINA NAVALEO	TORRE DEL BIERZO (170)	VALDECAS-TRILLO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	P	7500	X= 714800	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718300		
1109-2-14 (FICHA)	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINEX, SA	B	A	510	X= 715300	FINOS DE LAVADO (AN)	
								Y= 4718700		
1109-2-15 (FICHA)	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINEX, SA	E	A	12500	X= 715400	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)	
								Y= 4718650		
1109-2-16	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINEX, SA	E	B	180	X= 715500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718600		
1109-2-17	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINEX, SA	E	B	100	X= 715500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718600		
1109-2-18	EL TORGANAL	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TORGANAL	HNOS. VILORIA, S.A.	E	B	15	X= 715250	PIZARRA, ARENISCA (AN)	
								Y= 4719900		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 202		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-2-19 (FICHA)	EL TORGANAL	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TORGANAL	HNOS. VILORIA, SA	E	B		10000	X= 714900	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (AN)
									Y= 4720000	
1109-2-20	EL TORGANAL	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TORGANAL	HNOS. VILORIA, SA	E	B		50	X = 715050	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4720000	
1109-2-21 (FICHA)	PARQUE DE CARBON	TORRE DEL BIERZO (170)	CARROZO	HNOS. VILORIA, SA	E	A		7500	X = 714800	STOCK CARBON (AN)
									Y = 4719350	
1109-2-22 (FICHA)	CARROZO STOCK FINOS	TORRE DEL BIERZO (170)	CARROZO	HNOS. VILORIA, SA	E	P		4800	X = 714350	STOCK CARBON (AN)
									Y = 4719600	
1109-2-23	CARROZO	TORRE DEL BIERZO (170)	CARROZO	HNOS. VILORIA, SA	E	B		800	X = 714350	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4719300	
1109-2-24	LLAGUNAS	CASTROPODA- ME (049)	LLAGUNAS	HNOS. VILORIA, SA	E	B		180	X = 714400	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4719100	
1109-2-25	LLAGUNAS	CASTROPODA- ME (049)	LLAGUNAS	HNOS. VILORIA, SA	E	B		1200	X = 714400	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4719100	
1109-2-26 (FICHA)	CARROZO STOCK FINOS	TORRE DEL BIERZO (170)	CARROZO	HNOS. VILORIA, SA	E	A		6000	X = 714500	STOCK CARBON (AN)
									Y = 4719350	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 203		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-2-27 (FICHA)	CARROZO STOCK FINOS	TORRE DEL BIERZO (170)	CARROZO	HNOS. VILORIA, SA	E	A		20000	X= 714500	STOCK CARBON (AN)
									Y= 4719250	
1109-2-28	LLAGUNAS	CASTROPODA- ME (049)	LLAGUNAS	HNOS. VILORIA, SA	E	B		20	X = 714300 Y= 4719250	PIZARRA, ARENISCA (AN)
1109-2-29	EL ALGODO- RIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	B		200	X = 715000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y= 4718900	
1109-2-30	EL ALGODO- RIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	B		30	X = 715000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4718900	
1109-2-31	EL ALGODO- RIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	B		300	X = 715000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4718900	
1109-2-32	EL ALGODO- RIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	B		80	X = 715000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4718900	
1109-2-33	EL ALGODO- RIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	B		20	X = 715000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4718900	
1109-2-34	EL ALGODO- RIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	MINAS DE NAVALEO, SL	E	B		35	X = 715000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y = 4718900	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 204							
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS							
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	<table border="1"> <tr><td>B</td><td>A</td><td>P</td></tr> <tr><td>E</td><td>M</td><td>B</td></tr> </table>	B	A	P	E	M	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
B	A	P													
E	M	B													
1109-2-35 (FICHA)	MINEX	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	MINEX,S.A.	E	B	15000	X= 715250	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4718900							
1109-2-36	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	E	B	1100	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							
1109-2-37 (FICHA)	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	B	A	2000	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							
1109-2-38 (FICHA)	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	B	A	3000	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							
1109-2-39	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	E	B	350	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							
1109-2-40 (FICHA)	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	E	A	7200	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							
1109-2-41	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	E	B	180	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							
1109-2-42	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA,SA	E	B	70	X= 715200	PIZARRA,ARENISCA (AN)						
								Y= 4719200							

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE: LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
205

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1109-2-43	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA, SA	E	B		550	X= 715200 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-44	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA, SA	E	B		1100	X= 715200 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-45 (FICHA)	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	SAN MIGUEL	CARBONES VILORIA, SA	E	A		8600	X= 715200 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-46 (FICHA)	S. ANTONIO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	ANTRACITAS DE S. ANTONIO, S.A.	E	A		25000	X= 715900 Y= 4719000	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-47	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	CARBONES VILORIA, SA	E	B		1500	X= 715900 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-48 (FICHA)	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	CARBONES VILORIA, SA	E	B		7700	X= 715900 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-49	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	CARBONES VILORIA, SA	E	B		800	X= 715900 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA (AN)		
1109-2-50 (FICHA)	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	CARBONES DE SAN ANTONIO	E	A		150000	X= 716250 Y= 4718700	PIZARRA, ARENISCA (AN)		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 206		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-2-51 (FICHA)	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	CARBONES DE S.ANTONIO S.L.	E	A		350000	X= 716250	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y= 4718700	
1109-2-52 (FICHA)	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	CARBONES DE S.ANTONIO S.L.	B	A		850	X= 716250 Y= 4718700	FINOS LAVADO (AN)
1109-2-53 (FICHA)	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	CARBONES DE S.ANTONIO S.L.	E	A		5000	X= 716250	PIZARRA, ARENISCA, CARBON (AN)
									Y= 4718700	
1109-2-54 (FICHA)	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	CARBONES DE S.ANTONIO S.L.	E	P		10000	X= 716250	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y= 4718700	
1109-2-55	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	CARBONES DE S.ANTONIO S.L.	E	B		500	X= 716250	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y= 4718700	
1109-2-56	COTO VITORINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	CARBONES DE S.ANTONIO S.L.	E	B		1500	X= 716250	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-2-57 (FICHA)	MINA ANITA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	ANTRACITAS S.ANTONIO S.A.	B	A		400	X= 716000	FINOS LAVADO (AN)
									Y= 4718700	
1109-2-58 (FICHA)	MINA ANITA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODO- RIO	ANTRACITAS S.ANTONIO S.A.	E	A		10000	X= 716000	PIZARRA, ARENISCA (AN)
									Y= 4718700	

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE : LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
207

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M A P B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
1109-2-59 (FICHA)	MINA ANITA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	ANTRACITAS S.ANTONIO S.A.	E	A	4000	X= 716000	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
								Y= 4718700		
1109-2-60	MINA ANITA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL ALGODORIO	ANTRACITAS S.ANTONIO S.A.	E	P	1100	X= 716000 Y= 4718700	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
1109-2-61	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	CARBONES VILORIA,SA	E	B	15	X= 716250	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
								Y= 4719250		
1109-2-62	GRUPO NELLY	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	CARBONES VILORIA,SA	E	B	20	X= 716250	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
								Y= 4719250		
1109-2-63	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS,S.A.	E	B	150	X= 717000	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
								Y= 4719600		
1109-2-64 (FICHA)	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS,S.A.	E	B	13400	X= 717000	PIZARRA,ARENISCA, CARBON (AN)	
								Y= 4719600		
1109-2-65	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS,S.A.	E	B	300	X= 717000	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
								Y= 4719600		
1109-2-66	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS,S.A.	E	B	50	X= 717000	PIZARRA,ARENISCA (AN)	
								Y= 4719600		

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-1	VALDALVEIRO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	ARROYO DE VALDALVEIRO		E		B	50	X= 719500 Y= 4725750	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1109-3-2	CIÑALES	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CIÑALES		E		B	50	X= 720100 Y= 4726750	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1109-3-3	CIÑALES	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	CIÑALES		E		B	50	X= 720100 Y= 4726700	PIZARRAS, ARENISCAS Y CARBON (AN)
1109-3-4 (FICHA)	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E		A	4000	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1109-3-5	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E		B	100	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1109-3-6	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E		B	100	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1109-3-7	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E		B	1500	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)
1109-3-8	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E		B	50	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 209			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1109-3-9	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B		50	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-10 (FICHA)	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	A		35000	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-11	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	P		320	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-12	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	P		100	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-13	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	P		600	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-14	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	p		100	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-15	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	P		100	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-16	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B		200	X= 721800 Y= 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 210		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	$\begin{matrix} B \\ E \\ M \end{matrix}$	$\begin{matrix} A \\ P \\ B \end{matrix}$	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1109-3-17	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721800 Y = 4727300	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
1109-3-18	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	P	700	X = 721700 Y = 4727400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-19	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	300	X = 721700 Y = 4727400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-20	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721700 Y = 4727400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-21	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721700 Y = 4727400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-22	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721450 Y = 4727300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-23	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	100	X = 721450 Y = 4727300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-24	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721300 Y = 4727300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta

A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-25	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	20	X = 721300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4727300		
1109-3-26	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4727300		
1109-3-27	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	B	50	X = 721300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4727300		
1109-3-28 (FICHA)	MINA VALDELOSO	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDELOSO	MINA VALDELOSO S.L.	E	A	1700	X = 721250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4726750		
1109-3-29 (FICHA)	LA RIBERA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LA RIBERA DE FOLGOSO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	270000	X = 718100	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
								Y = 4721200		
1109-3-30	MINA LA CRUZ	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LA RIBERA DE FOLGOSO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X = 718500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y = 4721200		
1109-3-31	MINA LA CRUZ	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LA RIBERA DE FOLGOSO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X = 718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y = 4721200		
1109-3-32	MINA LA CRUZ	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	LA RIBERA DE FOLGOSO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	1500	X = 718500	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)	
								Y = 4721200		

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-33	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E	A		150	X= 717800 Y= 4721200	CARBON (AN)
1109-3-34	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	B	P		100	X= 717800 Y= 4721200	FINOS DE CARBON (AN)
1109-3-35	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	B	P		100	X= 717800 Y= 4721200	FINOS DE CARBON (AN)
1109-3-36 (FICHA)	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E	P		3000	X= 717800 Y= 4721200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-37 (FICHA)	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E	A		1600	X= 718000 Y= 4720750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-38 (FICHA)	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E	P		17000	X= 718000 Y= 4720750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-39 (FICHA)	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E	P		3400	X= 718000 Y= 4720750	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1109-3-40	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E	P		550	X= 718000 Y= 4720750	PIZARRAS, ARENISCAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1109-3-41	MINA ESCUELA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA RIBERA DE FOLGOSO	JUNTA DE CASTILLA Y LEON	E		P	500	X= 718000 Y= 4720750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-42	MINA SARITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDOLLA	CARBONES BALIN	E		B	900	X= 719150 Y= 4721400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-43	MINA SARITA	FOLGOSO DE LA RIBERA (071)	VALDOLLA	CARBONES BALIN	E		B	50	X= 719300 Y= 4721300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-44 (FICHA)	MINA EL REY	IGUENA (083)	MATA DEL REY	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		B	1600	X= 723650 Y= 4727300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-45	MINA EL REY	IGUENA (083)	MATA DEL REY	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		B	100	X= 723650 Y= 4727300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-46	ARDEÑIN	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO DE ARDEÑIN	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		B	150	X= 723750 Y= 4725700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-47	ARDEÑIN	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO DE ARDEÑIN	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		B	150	X= 723750 Y= 4725700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-48 (FICHA)	TREMOR DE ABAJO C.ABIERTO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E		B	150000	X= 723700 Y= 4725500	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLÁ (AN)		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 214				
DATOS DE IDENTIFICACION					B.-balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL	
1109-3-49	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	80	X= 723700	PIZARRA,ARENISCA	
								Y= 4725500	(AN)	
1109-3-50	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	110	X= 723700	PIZARRA,ARENISCA Y	
								Y= 4725500	CARBON (AN)	
1109-3-51	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	15	X= 723700	PIZARRA,ARENISCA Y	
								Y= 4725500	CARBON (AN)	
1109-3-52	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	30	X= 723700	PIZARRA,ARENISCA	
								Y= 4725500	(AN)	
1109-3-53 (FICHA)	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	4600	X= 723700	PIZARRA Y ARENISCA	
								Y= 4725500	(AN)	
1109-3-54	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	20	X= 723700	PIZARRA Y ARENISCA	
								Y= 4725500	(AN)	
1109-3-55	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	900	X= 723700	PIZARRA Y ARENISCA	
								Y= 4725500	(AN)	
1109-3-56	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B	40	X= 723700	PIZARRAS Y ARENISCAS	
								Y= 4725500	(AN)	

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-57	TREMOR DE ABAJO	TORRE DEL BIERZO (170)	TREMOR DE ABAJO	MINA EMILIO	E	B			30	X= 723700	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
										Y= 4725500	
1109-3-58	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			600	X= 717300	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
										Y= 4719550	
1109-3-59	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			1300	X= 717300	PIZARRA Y ARENISCA (AN)
										Y= 4719550	
1109-3-60	EL GARABITO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL GARABITO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			50	X= 717300	PIZARRA, ARENISCA (AN)
										Y= 4719550	
1109-3-61	ROBLEDO	TORRE DEL BIERZO (170)	ROBLEDO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			50	X= 717400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719350	
1109-3-62	ROBLEDO	TORRE DEL BIERZO (170)	ROBLEDO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			20	X= 717800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719450	
1109-3-63	ROBLEDO	TORRE DEL BIERZO (170)	ROBLEDO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			100	X= 717800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719450	
1109-3-64	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			20	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719600	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 216				
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-65	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-66	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-67	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	700	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-68	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	150	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-69	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	100	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-70	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-71	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-72	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	50	X= 718450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		

INVENTARIO NACIONAL
DE
BALSAS Y ESCOMBRERAS

PROVINCIA DE: LEON
CODIGO PROV: 24

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA

HOJA
Nº
217

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-73	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		50	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-74 (FICHA)	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		4000	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-75	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		200	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-76	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		200	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-77	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		500	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-78	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		100	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-79	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		200	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-80	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		100	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 218			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M	A P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL
1109-3-81	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B	50	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-82	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS., S.A.	E	B	50	X= 718450 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-83	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA		E	B	50	X= 718200 Y= 4720050	PIZARRA Y ARENISCA (AN)	
1109-3-84	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA		E	B	50	X= 718200 Y= 4720050	PIZARRA Y ARENISCA (AN)	
1109-3-85	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA		E	B	10	X= 718200 Y= 4720050	PIZARRA Y ARENISCA (AN)	
1109-3-86	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA	VILORIA HNOS., S.A.	E	B	10	X= 718500 Y= 4719800	PIZARRA Y ARENISCA (AN)	
1109-3-87	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA	VILORIA HNOS., S.A.	E	B	60	X= 718500 Y= 4719800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
1109-3-88	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA	VILORIA HNOS., S.A.	E	B	10	X= 718500 Y= 4719800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 219		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-89	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	PICO LA RUEDA	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		50	X= 718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719800	
1109-3-90	MINA COMUNAL	TORRE DEL BIERZO (170)	LA CORUXA	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		10	X= 717800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719000	
1109-3-91	MINA FIDEL	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 718250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719000	
1109-3-92	MINA FIDEL	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		50	X= 718250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719000	
1109-3-93	MINA FIDEL	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 718250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719000	
1109-3-94	MINA FIDEL	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		50	X= 718250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719000	
1109-3-95 (FICHA)	MINA FIDEL	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		6700	X= 718250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719000	
1109-3-96 (FICHA)	LA HERRERIA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA HERRERIA	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	P		7500	X= 718600	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
									Y= 4719300	

DATOS DE IDENTIFICACION					B. balsa E. escombrera M. mixta		A. activa P. parada B. abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-97 (FICHA)	LA HERRERIA	TORRE DEL BIERZO (170)	LA HERRERIA		E	B		5500	X= 718350	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
									Y= 4719300	
1109-3-98	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-99	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-100	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-101	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-102 (FICHA)	LA CAMOCHA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VILORIA HNOS, S.A.	E	A		1000	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-103	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	P		200	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-104	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		1000	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 221		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escambrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-105	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-106	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-107	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-108	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-109	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-110	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		150	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-111	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-112	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		150	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 222			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-113	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		700	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-114	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		650	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-115	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		700	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-116	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		30	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-117	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		350	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-118	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		200	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-119	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		100	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-120	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO,S.A.	E	B		50	X= 719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 223				
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-121	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-122	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-123	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-124	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-125	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		20	X= 719200 Y= 4718500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-126	MINA DONINA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA MARINA DE TORRE	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		10	X= 718550 Y= 4718400	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)
1109-3-127	MINA COMUNAL	TORRE DEL BIERZO (170)	LA CORUXA	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		50	X= 717600 Y= 4719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-128	MINA COMUNAL	TORRE DEL BIERZO (170)	LA CORUXA	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		100	X= 717600 Y= 4719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 224			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS			
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-129	MINA COMUNAL	TORRE DEL BIERZO (170)	LA CORUXA	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			30	X= 717600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719050	
1109-3-130	ROBLEDO	TORRE DEL BIERZO (170)	ROBLEDO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			50	X= 717600	PIZARRAS, ARENISCAS Y FINOS DE CARBON (AN)
										Y= 4719400	
1109-3-131 (FICHA)	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS.,S.A.	E		A		180000	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	
1109-3-132	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS.,S.A.	E	B			300	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	
1109-3-133	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS.,S.A.	E	B			30	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	
1109-3-134	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS.,S.A.	E	B			30	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	
1109-3-135	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS.,S.A.	E	B			150	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	
1109-3-136	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS.,S.A.	E	B			150	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 225			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-137	MINA MALONA	TORRE DEL BIERZO (170)	SANTA CRUZ DE MONTES	CAMPOMANES HNOS., S.A.	E	B			170	X= 720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4718500	
1109-3-138 (FICHA)	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			3000	X= 719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	
1109-3-139	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			900	X= 719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	
1109-3-140	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			150	X= 719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	
1109-3-141	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			50	X= 719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	
1109-3-142	MINA LOS POBRES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS. S.A.	E	B			140	X= 719050	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	
1109-3-143	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			10	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	
1109-3-144	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B			150	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
										Y= 4719700	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 226			
DATOS DE IDENTIFICACION					B.-balsa E.- escombrera M.- mixta A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS				
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-145	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B				300	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-146	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B				500	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-147	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B				200	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-148 (FICHA)	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E		P			9200	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-149 (FICHA)	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B				5500	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-150 (FICHA)	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	B	B				27000	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-151	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B				700	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	
1109-3-152 (FICHA)	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B				6100	X= 720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
											Y= 4719700	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 227
---	--	--	-------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	B	VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-153 (FICHA)	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			P		14000	X= 720100 Y= 4720100	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-154	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		150	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-155	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		100	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-156	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		100	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-157	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		225	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-158	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		200	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-159	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		700	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-160	MINA AMPLIACION 1	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS.,S.A.	E			B		100	X= 720350 Y= 4719700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS	PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24	MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA	HOJA Nº 228
---	--	--	-------------------

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-161 (FICHA)	REQUEIXO	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		A		5800	X= 719900 Y= 4720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-162	REQUEIXO	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		B		900	X = 719900 Y = 4720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-163	REQUEIXO	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		B		200	X = 719900 Y = 4720200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-164	REQUEIXO	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		B		60	X = 719900 Y = 4720200	PIZARRA, ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1109-3-165 (FICHA)	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		B		6000	X = 720800 Y = 4720150	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-166	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		B		30	X = 720700 Y = 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-167	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		P		130	X = 720700 Y = 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-168	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A.	E		B		100	X = 720700 Y = 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION					B.-balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	M	A P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
1109-3-169	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A	E	P	600	X= 720700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-170	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A	E	B	30	X= 720700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-171	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A	E	B	300	X= 720700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-172	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, S.A	E	B	1200	X= 720700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-173	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, SA	E	B	150	X= 720700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-174 (FICHA)	LAVADERO VALLINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	LAS VALLINAS	E	A	8000	X= 720700		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-175 (FICHA)	LAVADERO VALLINAS	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	LAS VALLINAS	M	A	6300	X= 720700		PIZARRA, ARENISCA Y FINOS LAVADO (AN)		
								Y= 4720300				
1109-3-176	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA, SA	E	B	600	X= 720400		PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
								Y= 4720700				

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 230		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-177	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA,SA	E		B	40	X= 720400 Y= 4720700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-178	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA,SA	E		B	800	X= 720400 Y= 4720700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-179	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA,SA	E		B	1100	X= 720400 Y= 4720700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-180	MINA AMPLIACION	TORRE DEL BIERZO (170)	REQUEIXO	HNOS. VILORIA,SA	E		B	130	X= 720400 Y= 4720700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-181 (FICHA)	EL JUNCAL C.ABIERTO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E		B	70000	X= 720850 Y= 4719900	ARENISCA Y ARCILLA (AN)
1109-3-182 (FICHA)	ENTREMESA- DO	TORRE DEL BIERZO (170)	ENTREMESA- DO	M.O.P.U.	E		B	28000	X= 721050 Y= 4719950	ARENISCA,ARCILLA Y ARENA (AN)
1109-3-183	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E		B	300	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-184	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E		B	100	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24		MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA		HOJA Nº 231					
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixto		A.- activo P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS		
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	E	M	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-185	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			230	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-186	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			350	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-187	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			80	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-188	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			280	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-189	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			120	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-190	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			90	X= 720500 Y= 4719400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-191 (FICHA)	EL JUNCAL C.ABIERTO	TORRE DEL BIERZO (170)	EL JUNCAL	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B			260000	X= 720400 Y= 4719550	PIZARRA,ARENISCA Y. ARCILLA (AN)
1109-3-192	ENTREMESA- DO	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	CARBONES MONTEALE- GRE,S.A.	E	B			30	X= 721700 Y= 4720600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 232		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-193	ENTREMESADO	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	CARBONES MONTEALE- GRE,S.A.	E	B		50	X= 721700 Y= 4720600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-194 (FICHA)	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	A		28000	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-195	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	B		80	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-196	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	B		30	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-197	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	B		300	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-198	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	B		150	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-199	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	B		700	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-200	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E	B		30	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 233		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-201	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E		B	25	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-202	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E		B	600	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-203	MINAS DELIAS	TORRE DEL BIERZO (170)	EL REAL	JOSE MINGUEZ	E		B	35	X= 720800 Y= 4720800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-204 (FICHA)	MINA ALASKA	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	M		A	82500	X= 719900 Y= 4719200	PIZARRA, ARENISCA, FINOS DE LAVADO (AN)
1109-3-205 (FICHA)	MINA ALASKA	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		P	6500	X= 719900 Y= 4719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-206	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	500	X= 719900 Y= 4719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-207	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	150	X= 719900 Y= 4719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-208	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	1500	X= 719900 Y= 4719200	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA N° 234		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-209	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170).	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		600	X= 719900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719200	
1109-3-210	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		850	X= 719900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719200	
1109-3-211	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		250	X= 719900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719200	
1109-3-212	MINA MARIA DOLORES	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		600	X= 719900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719200	
1109-3-213 (FICHA)	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	A		9000	X= 719350	FINOS LAVADO (AN)
									Y= 4719400	
1109-3-214 (FICHA)	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	A		220000	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719400	
1109-3-215 (FICHA)	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	B	A		2500	X= 719350	FINOS LAVADO (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-216 (FICHA)	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	B	A		730	X= 719350	FINOS LAVADO (AN)
									Y= 4719350	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 235		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-217 (FICHA)	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	A		14000	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-218 (FICHA)	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	A		7500	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-219	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		600	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-220	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		400	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-221	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		400	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-222	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		550	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-223	LAVADERO VIRGILIO	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	VIRGILIO RIESCO, S.A.	E	B		400	X= 719350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719350	
1109-3-224	MINA GRUPO MORA	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS., S.A.	E	B		600	X= 720550	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719300	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE: LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 236		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-225 (FICHA)	MINA COMUNAL	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	14000	X= 720800 Y= 4719250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-226 (FICHA)	LAVADERO SALGUEIRO	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	R.CAUNEDO SALGUEIRO	B		A	230	X= 720800 Y= 4719250	FINOS LAVADO (AN)
1109-3-227	LAVADERO SALGUEIRO	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	R.CAUNEDO SALGUEIRO	E		A	180	X= 720800 Y= 4719250	FINOS CARBON (AN)
1109-3-228 (FICHA)	MINA ALASKA	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		A	280000	X= 721750 Y= 4719250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-229 (FICHA)	MINA ALASKA	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		P	6000	X= 721750 Y= 4719250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-230	LAS CORONAS	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	150	X= 721750 Y= 4719250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-231	LAS CORONAS	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	250	X= 721750 Y= 4719250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-232	LAS CORONAS	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS., S.A.	E		B	1800	X= 721750 Y= 4719250	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 237		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	COORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-233	LAS CORONAS	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	800	X= 721750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719250		
1109-3-234	LAS CORONAS	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	VILORIA HNOS.,S.A.	E	B	300	X= 721750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719250		
1109-3-235	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA,S.A.	E	B	500	X= 721800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719450		
1109-3-236	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA,S.A.	E	B	35	X= 721800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719450		
1109-3-237 (FICHA)	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA,S.A.	E	P	12000	X= 721800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719450		
1109-3-238 (FICHA)	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA,S.A.	E	A	112000	X= 721800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719450		
1109-3-239	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA,S.A.	E	B	1700	X= 721800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719450		
1109-3-240	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA,S.A.	E	B	800	X= 721800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719450		

DATOS DE IDENTIFICACION					B.- balsa E.- escombrera M.- mixta			A.- activa P.- parada B.- abandonada			DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B	A	P	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M		TIPO DE MATERIAL	
					E	M	B					
1109-3-241	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA, S.A.	E		B	280	X= 721850 Y= 4719800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-242	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA, S.A.	E		B	150	X= 721850 Y= 4719800	RIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-243	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA, S.A.	E		B	1000	X= 721850 Y= 4719800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-244	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	ENTREMESADO	MALABA, S.A.	E		B	700	X= 721850 Y= 4719800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-245	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E		B	300	X= 722300 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-246 (FICHA)	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E		P	72000	X= 722300 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-247	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E		P	1800	X= 722300 Y= 4719600	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)		
1109-3-248 (FICHA)	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	M		A	24000	X= 722300 Y= 4719600	PIZARRAS, ARENISCAS Y FINOS DE LAVADO (AN)		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B Y A P E M B			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-249	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	100	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-250	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	150	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-251	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	120	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-252	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	50	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-253	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	30	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-254	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	200	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-255	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	80	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-256	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA,S.A.	E	B	35	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta

A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-257	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	45	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-258	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	20	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-259	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	15	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-260	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	20	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-261	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	130	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-262	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	120	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-263 (FICHA)	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	A	29000	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-264	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	A	800	X= 722300	STOCK CARBON (AN)	
								Y= 4719600		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E M			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B	A	P			
1109-3-265 (FICHA)	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	A	1500	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-266	MINA CONDEZ	VILLAGATON (210)	EL CUCO	MALABA, S.A.	E	B	2000	X= 722300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4719600		
1109-3-267 (FICHA)	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B	30000	X= 722900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4720700		
1109-3-268 (FICHA)	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B	5000	X= 722900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4720700		
1109-3-269	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B	2200	X= 722900	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
								Y= 4720700		
1109-3-270	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B	1100	X= 722900	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
								Y= 4720700		
1109-3-271	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B	80	X= 722900	PIZARRAS, ARENISCAS Y ARCILLAS (AN)	
								Y= 4720700		
1109-3-272	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B	1600	X= 722900	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4720700		

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-273	LA NORIA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E		B	30	X= 722900 Y= 4720700	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-274	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	700	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-275	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	40	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-276	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	900	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-277	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	100	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-278	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	350	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-279	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	140	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-280	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	120	X= 723750 Y= 4720300	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- bolsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-281	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	130	X= 723750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720300	
1109-3-282	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	85	X= 723750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720300	
1109-3-283	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E		B	480	X= 723750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720300	
1109-3-284	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E		B	2500	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720500	
1109-3-285 (FICHA)	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E		A	6000	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720500	
1109-3-286	LA CRUZ DEL COTO	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E		B	800	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720500	
1109-3-287 (FICHA)	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	M		A	40000	X= 723400	PIZARRAS, ARENISCAS Y FINOS LAVADO (AN)
									Y= 4720500	
1109-3-288	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E		B	500	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4720500	

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 244		
DATOS DE IDENTIFICACION					DATOS COMPLEMENTARIOS					
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	Bolsa / Escambrera / Mixta			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					B E M	A P B	P B B			
1109-3-289	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	B		600	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-290	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	B		100	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-291 (FICHA)	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	P		40000	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-292	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	A		800	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-293 (FICHA)	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	A		1800	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-294	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	B		1100	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-295 (FICHA)	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	P		9000	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-296	LAVADERO LA SILVA	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA SILVA	E	B		130	X= 723400 Y= 4720500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS			PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 245	
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixto		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-297	LA CRUZ	VILLAGATON (210)	LA CRUZ DEL COTO	ANTRACITAS DE LA GRANJA	E	A		950	X= 723700 Y= 4720850	STOCK CARBON (AN)
1109-3-298 (FICHA)	SEVILLA	VILLAGATON (210)	LA NORIA	CARBONES DE MONTEALEGRE S.A.	E	B		50000	X= 722250 Y= 4720350	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-299	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS,S.A.	E	B		525	X= 719700 Y= 4719450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-300	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS,S.A.	E	B		150	X= 719700 Y= 4719450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-301	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS,S.A.	E	B		100	X= 719700 Y= 4719450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-302	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS	TORRE DEL BIERZO (170)	TORRE DEL BIERZO	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS,S.A.	E	B		200	X= 719700 Y= 4719450	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-303	MINA SALGUEIRO	TORRE DEL BIERZO (170)	CORONAS	R.CAUNEDO SALGUEIRO	E	P		4000	X= 720800 Y= 4718750	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
1109-3-304 (FICHA)	MINA ALASKA	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	ANTRACITAS DE BRAÑUE- LAS,S.A.	E	P		7600	X= 721800 Y= 4719100	ARENISCAS Y PIZARRAS (AN)

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-305	MINA ALASKA	TORRE DEL BIERZO (170)	LAS CORONAS	ANTRACITAS DE BRAÑUELAS, S.A.	E		B	1500	X= 721800	ARENISCAS Y PIZARRAS (AN)
									Y= 4719100	
1109-3-306	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	PEÑA INFIERNA	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	10	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-307	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	PEÑA INFIERNA	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	10	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-308	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	PEÑA INFIERNA	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	10	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718500	
1109-3-309	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	150	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-310	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	200	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-311	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	100	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-312	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-313	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-314	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	100	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-315	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	ANDRES CALVO MARTINEZ, SA	E		B	100	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-316	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	250	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-317	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-318	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-319	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	10	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-320	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718750	

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta

A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-321	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-322	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ	E	B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-323	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-324	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-325	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	150	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-326	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-327	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	50	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		
1109-3-328	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ,SA	E	B	30	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4718700		

INVENTARIO NACIONAL DE BALSAS Y ESCOMBRERAS		PROVINCIA DE : LEON CODIGO PROV: 24			MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA INSTITUTO TECNOLOGICO Y GEOMINERO DE ESPAÑA			HOJA Nº 249		
DATOS DE IDENTIFICACION					B.- bolsa E.- escombrera M.- mixta		A.- activa P.- parada B.- abandonada		DATOS COMPLEMENTARIOS	
CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B E	A M	P B	VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
1109-3-329	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	150	X= 723500	FINOS DE CARBON (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-330	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	4000	X= 723500	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4718700	
1109-3-331	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	3900	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719050	
1109-3-332	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	1400	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719050	
1109-3-333 (FICHA)	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	70000	X= 723400	PIZARRAS, ARENISCAS Y FINOS DE CARBON (AN)
									Y= 4719050	
1109-3-334	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	50	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719050	
1109-3-335 (FICHA)	MINA MALONA	VILLAGATON (210)	MONTEALEGRE	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	9800	X= 723400	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719050	
1109-3-336 (FICHA)	MALONA C.ABIERTO	VILLAGATON (210)	EL CUCO	A.CALVO MARTINEZ, SA	E		B	80000	X= 722700	ARCILLAS, PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)
									Y= 4719400	

DATOS DE IDENTIFICACION

B.- balsa
E.- escombrera
M.- mixta
A.- activa
P.- parada
B.- abandonada

DATOS COMPLEMENTARIOS

CLAVE	DENOMINACION	MUNICIPIO	PARAJE	EMPRESA PROPIETARIA	B A P			VOLUMEN APROX.(M ³)	CORDENADAS U.T.M	TIPO DE MATERIAL
					E	M	B			
1109-3-337	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	20	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-338	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	200	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-339	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	50	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-340	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	20	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-341	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	30	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-342	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	100	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-343	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	150	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		
1109-3-344	MINA PIPIONA	TORRE DEL BIERZO (170)	EL TRECE	ANTRACITAS DE LA GRANJA,SA	E	B	20	X= 723800	PIZARRAS Y ARENISCAS (AN)	
								Y= 4721350		