

## Prüfbericht

Verteiler: Gau, Wolfgang

Ansprechpartner:

Petra Kanera

Telefon:

+49 214 30 41217

Probenummer: 1207175301

Probenerfassung: 2012-06-21 10:10

Probenbezeichnung: 12.4.12-Sarn I

Material Nr.:

Spezifikation:

Charge:

Zusatzkennung:

Herkunft

Gau Consult Wuppertal

Prüflos Nr. SAP:

QS Typ:

DIN - ISO 17025

Plangruppe/Zähler:

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwert	Methode	Datum	Labor
Probenvorbereitung	-	durchgeführt		2011-0606601-05D	25.06.2012	ELE
Al B Ba Be Bi Ca Cd Co Cr Cu Fe K La		erfasste Elemente		2011-0479301-94D		
Li Mg Mn Mo Na Ni P Pb Pd Pt Rh S					28.06.2012	ELE
Sb Si Sn Sr Ti V Zn Zr						
Bestimmungsgrenze	mg/kg	<1		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Nicht bestimmte Elemente	-	-		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich > 100.000	mg/kg	Si		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 10.000 - 100.000	mg/kg	Al, Fe, K		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 1.000 - 10.000	mg/kg	Ca, Mg, Na, P		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 500 - 1.000	mg/kg	Mn		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 100 - 500	mg/kg	Ba, Cu, V, Zr		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 50 - 100	mg/kg	Cr, Zn		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 10 - 50	mg/kg	B, Ni, Pd, S, Sr		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 1 - 10	mg/kg	Bi, Cd, Li, La, Mo, Pb, Sn		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Nicht angegebene Elemente liegen unterhalb ihrer Bestimmungsgrenze	-	-		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Probenvorbereitung	-	durchgeführt		-	21.06.2012	ELE

NN: nicht nachweisbar NN<[NWG]: nicht nachweisbar, unter NWG +: größer Spezifikation -: kleiner Spezifikation \*: ungleich Spezifikation

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf die geprüften Gegenstände.

Dieser Prüfbericht wurde durch ein EDV-System erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Dr. Hans-Christian Mans  
Leitung Labor Elementanalytik

## Prüfbericht

Verteiler: Gau, Wolfgang

Ansprechpartner:

Petra Kanera

Telefon:

+49 214 30 41217

Probennummer: 1207175303

Probenerfassung: 2012-06-21 10:10

Probenbezeichnung: 12.4.12-Sarn II

Material Nr.:

Spezifikation:

Charge:

Zusatzkennung:

Herkunft

Gau Consult Wuppertal

Prüflos Nr. SAP:

QS Typ:

DIN - ISO 17025

Plangruppe/Zähler:

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwert	Methode	Datum	Labor
Probenvorbereitung	-	durchgeführt		2011-0606601-05D	25.06.2012	ELE
Al B Ba Be Bi Ca Cd Co Cr Cu Fe K La		erfasste Elemente		2011-0479301-94D		
Li Mg Mn Mo Na Ni P Pb Pd Pt Rh S					28.06.2012	ELE
Sb Si Sn Sr Ti V Zn Zr						
Bestimmungsgrenze	mg/kg	<1		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Nicht bestimmte Elemente		-		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich > 100.000	mg/kg	Fe, Si		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 10.000 - 100.000	mg/kg	Al, K		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 1.000 - 10.000	mg/kg	Ca, Mg, Na		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 500 - 1.000	mg/kg	Ba, Mn, P, S, Sr		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 100 - 500	mg/kg	Cu, V, Zr		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 50 - 100	mg/kg	Co, Cr, Zn		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 10 - 50	mg/kg	Ni, Pb		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 1 - 10	mg/kg	B, Bi, Cd, La		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Nicht angegebene Elemente liegen unterhalb ihrer Bestimmungsgrenze		-		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Probenvorbereitung	-	durchgeführt		-	21.06.2012	ELE

NN: nicht nachweisbar NN<[NWG]: nicht nachweisbar, unter NWG +: größer Spezifikation -: kleiner Spezifikation \*: ungleich Spezifikation

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf die geprüften Gegenstände.

Dieser Prüfbericht wurde durch ein EDV-System erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Dr. Hans-Christian Mans

Leitung Labor Elementanalytik

## Prüfbericht

Verteiler: Gau, Wolfgang

Ansprechpartner:

Petra Kanera

Telefon:

+49 214 30 41217

Probennummer: 1207175302

Probenerfassung: 2012-06-21 10:10

Probenbezeichnung: 12.4.12-Kost

Material Nr.:

Spezifikation:

Charge:

Zusatzkennung:

Herkunft

Gau Consult Wuppertal

Prüflos Nr. SAP:

QS Typ:

DIN - ISO 17025

Plangruppe/Zähler:

Analysenparameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwert	Methode	Datum	Labor
Probenvorbereitung	-	durchgeführt		*	21.06.2012	ELE
Probenvorbereitung	-	durchgeführt		2011-0606601-05D	25.06.2012	ELE
Al B Ba Be Bi Ca Cd Co Cr Cu Fe K La		erfasste Elemente		2011-0479301-94D		
Li Mg Mn Mo Na Ni P Pb Pd Pt Rh S					28.06.2012	ELE
Sb Si Sn Sr Ti V Zn Zr						
Bestimmungsgrenze	mg/kg	<1		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Nicht bestimmte Elemente		-		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich > 100.000	mg/kg	Si		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 10.000 - 100.000	mg/kg	Al, Fe, K		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 1.000 - 10.000	mg/kg	Ca, Mg, Na		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 500 - 1.000	mg/kg	Mn, P		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 100 - 500	mg/kg	Ba, Cu, S, V, Zr		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 50 - 100	mg/kg	Cr, Zn		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 10 - 50	mg/kg	B, Co, Ni, Pd, Sr		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Bereich 1 - 10	mg/kg	Bi, Cd, La, Li, Pb		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE
Nicht angegebene Elemente liegen unterhalb ihrer Bestimmungsgrenze		-		2011-0479301-94D	28.06.2012	ELE

NN: nicht nachweisbar NN<[NWG]: nicht nachweisbar, unter NWG +: größer Spezifikation -: kleiner Spezifikation \*: ungleich Spezifikation

Die Ergebnisse beziehen sich nur auf die geprüften Gegenstände.

Dieser Prüfbericht wurde durch ein EDV-System erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Dr. Hans-Christian Mans

Leitung Labor Elementanalytik