

X		X*	Characteristic		Kennmerk Een waarneming welke voldoet met een kenmerk, meestal gaat het hier om Zintuiglijke waarneming. De Indicator bepaalt wat het type waarneming is, daarbij behoort een bepaald type	Characteristic	/ indicator	IM Metingen	Layer	
X		X*	Characteristic	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Characteristic / identification		IM Metingen		indicator = KennmerkBodemlaag; 19 (BZB Specificatie)
X		X*	Characteristic	result	The association Range shall link the OM Observation to the value generated by the procedure. The value has the role result with respect to the observation. The type of the result is shown as Any, since it may represent the value of any feature property. NOTE 1 OGC SWE Common provides a model suitable for describing many kinds of observation results. The type of the observation result shall be consistent with the observed property, and the scale or scope for the value shall be consistent with the quantity or category type. If the observed property (6.2.2.8) is a spatial operation or function, the type of the result may be a coverage. NOTE 2 In some contexts, particularly in earth and environmental sciences, the term "observation" is used to refer to the result itself	Characteristic / indicator		IM Metingen	Label: KennmerkBodemlaag / ID = 1	indicator = KennmerkBodemlaag; 3 (BZB Gradatie)
X		X*	Characteristic	result	The association Range shall link the OM Observation to the value generated by the procedure. The value has the role result with respect to the observation. The type of the result is shown as Any, since it may represent the value of any feature property. NOTE 1 OGC SWE Common provides a model suitable for describing many kinds of observation results. The type of the observation result shall be consistent with the observed property, and the scale or scope for the value shall be consistent with the quantity or category type. If the observed property (6.2.2.8) is a spatial operation or function, the type of the result may be a coverage. NOTE 2 In some contexts, particularly in earth and environmental sciences, the term "observation" is used to refer to the result itself	Characteristic / indicator		IM Metingen	Label: KennmerkBodemlaag / ID = 3	indicator = KennmerkBodemlaag; 3 (BZB Gradatie)
Bodemmonster										
X	X	X	Sample		Dat deel van de fysieke werkelijkheid dat wordt beschouwd of geanalyseerd	Sample		IM SIKB101	Borehole/Project	
X	X	X	Sample	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Sample / identification		IM SIKB101		
Filer										
X	X	X*	Filer		heraafbare breek van een peilbus waaruit één of meer veldmonsters worden genomen	Filer		IM Metingen	Borehole	
X	X	X*	Filer	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Filer / identification		IM Metingen		
X	X	X	MeasurementObject	name	Naam van het meetobject/meetpunt	Filer / name		IM Metingen		
X	X	X	MeasurementObject	startTime	De begintijd van het object, dus wanneer deze is ontstaan om een meetpunt aan te maken	Filer / startTime		IM Metingen		
X	X	X	Filer	upperDepth	De laagste diepte die bereikt kan worden	Filer / upperDepth		IM SIKB101		
X	X	X	Filer	lowerDepth	De hoogste diepte die bereikt kan worden	Filer / lowerDepth		IM SIKB101		
X	X	X	MeasurementObject	remarks	Opmerkingen bij het meetobject	Filer / remarks		IM Metingen		
analysemonster										
X	X	X	Sample		Een monster van een bepaald materiaal/compartiment of combinatie van referentie monster, waarvan bijvoorbeeld in het laboratorium als één geheel een meting wordt verricht	Sample		IM SIKB101		
X	X	X	Sample	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Sample / identification		IM SIKB101		
X	X	X	Sample	specimenType	MonsterType - Veldmonster, LabMetingmonster, Toetsmonster o.d.; Domeinlabel: MonsterType	Sample / specimenType		IM Metingen		
X	X	X	Sample	startTime	begintijd - Datum waarop de monstername het monster genomen heeft (in het MeetObject en daarb) (indien van toepassing) het verzamelmonster heeft afgenomen. Vanuit het lab gezien is deze datum bindend. Aan de hand van deze datum wordt de conserveringsmiddelenoverschrijving gecontroleerd. Via afpakraken met de klant kan hiervan afgeweken worden.	Sample / startTime		IM Metingen		
X	X	X	Sample	name	Naam van het monster	Sample / name		IM Metingen		
Bodemfiter										
X	X	X	Sample		Dat deel van de fysieke werkelijkheid dat wordt beschouwd of geanalyseerd	Sample		IM Metingen	Borehole-Filer	
X	X	X	Sample	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Sample / identification		IM Metingen		
analysewaarde										
X	X	X	Analysis		Analys waarneming, gemeten en bepaald op een speciale manier	Analysis		IM Metingen		
X	X	X	Analysis	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Analysis / identification		IM Metingen		
X	X	X	Analysis	parameter	Parameter (Dimensioneel: lood, Object: Badgast) Domeinlabel: Parameter	Analysis / physicalProperty / PhysicalProperty / parameter & quantity & position		IM Metingen		
X	X	X	AnalysisResult	numericValue	De numerieke waarde van de waarneming. Wanneer er geen eenheid bij de meting bekend is, moet de eenheid "Dimensioneel" gebruikt worden.	Analysis / om/result / numericValue		IM Metingen	Analysis	
X	X	X*	AnalysisResult	qualityIndicatorType	De code/waarde Type&pakketnaam	AnalysisResult / qualityIndicatorType		IM Metingen	Analysis	
X	X	X*	AnalysisResult	limitSymbol	LimitSymbol, toegestane waarde: "amp;lt;" en "amp;gt;". "amp;lt;" staat voor 'lager dan laagste grenswaarde' "amp;gt;" staat voor 'groter dan hoogste grenswaarde' De gehanteerde grens voor het limitysymbol kan worden opgegeven in de DeterminationLimits (LimitSymbolReferenceCode) als referentie met de standaardwaarde van de grens. De waarde kan op 2 mogelijkheden opgenomen worden in de afwijking 1) als CDATA blok: <CDATA[<]; of 2) als HTML code: "amp;amp;lt;" of "amp;amp;gt;"	Analysis / om/result / limitSymbol		IM Metingen		
X	X	X*	DeterminationLimits	LimitSymbolReferenceCode	De grenswaarde waarop het limitSymbol van AnalysisResult betrekking heeft. Domeinlabel: LimitSymbolReference	Analysis / om/result / determinationLimits		IM Metingen		
X	X	X*	AnalysisResult	numericValue	Numerieke waarde van de waarneming. Wanneer er geen eenheid bij de meting bekend is, moet de eenheid "Dimensioneel" gebruikt worden.	Analysis / om/result / numericValue		IM Metingen	Analysis	
X	X	X	AnalysisResult	alphanumericValue	Alfanumerieke waarde van de analyse resultaat	Analysis / om/result / alphanumericValue		IM Metingen	Analysis	
X	X	X	SampleAnalysisRequest	sampleCertification	Controlofform - aanduiding van het kwaliteitskenmerk volgens welke het laboratorium de monsters heeft geanalyseerd - kwantificering Domeinlabel: Certificering	SampleAnalysisRequest / sampleCertification		IM SIKB101		SamplingAssignment
De volgende entiteiten zijn terugkerende entiteiten (deze entiteiten zijn geïntegreerd aan verschillende andere entiteiten)										
adres										
X	X	X	Address	publicSpace	straat - Een OPENBARE RUIMTE is een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen en van een naam voorzien buitenruimte die binnen één woonplaats is gelegen	Address / publicSpace		IM Metingen	SoilLocation/Project	
X	X	X	Address	number	huisnummer - Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan ten aanzien van een adresaanbaar object toegekende nummering	Address / number		IM Metingen	SoilLocation/Project	
X	X	X	Address	letter	huisletter - Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan ten aanzien van een adresaanbaar object toegekende toevoeging aan een huisnummer in de vorm van een afzonderlijk teken	Address / letter		IM Metingen	SoilLocation/Project	
X	X	X	Address	numberAddition	hulftoevoeging - Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan ten aanzien van een adresaanbaar object toegekende nadere toevoeging aan een huisnummer of een combinatie van huisnummer en huisletter	Address / numberAddition		IM Metingen	SoilLocation/Project	
X	X	X	Address	zipcode	postcode - De door TNT Post vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam van een woonplaats, naam van een gemeente en een huisnummer	Address / zipcode		IM Metingen	SoilLocation/Project	
X	X	X	Address	city	plaats - Een woonplaats is een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig aangewezen en van een naam voorzien gedeelte van het grondgebied van de gemeente	Address / city		IM Metingen	SoilLocation/Project	
X	X	X	Address	districtCode	gem. code - De unieke CBS-aanduiding van de gemeente, waarmee het adres is gelinkt	Address / districtCode		IM Metingen	SoilLocation/Project	
diepte										
X	X	X	Depth	condition	referentievlak van de diepte; Domeinlabel: Hoedanigheid (uit de groep: ReferentieVlak)	Depth / condition		IM Metingen		
X	X	X	Depth	value	diepte - waarde van de diepte (in meter minus maximaal, tenzij bij condition anders aangegeven) Postbel is naar beneden	Depth / value		IM Metingen		
veldmonster										
X	X	X	Sample	identification	Een unieke code die wordt aangemaakt als het object voor het eerst wordt aangemaakt	Sample / identification		IM Metingen		
X	X	X	Sample	materialClass	Compartiment waaruit het monster is genomen. Bijvoorbeeld grond, grondwater, waterbodembodem Domeinlabel: Compartment	Sample / spec-materialClass		IM Metingen		
X	X	X	Sample	startTime	begintijd - Datum waarop de monstername het monster genomen heeft (in het MeetObject en daarb) (indien van toepassing) het verzamelmonster heeft afgenomen. Vanuit het lab gezien is deze datum bindend. Aan de hand van deze datum wordt de conserveringsmiddelenoverschrijving gecontroleerd. Via afpakraken met de klant kan hiervan afgeweken worden.	Sample / startTime		IM Metingen		
X	X	X	Sample	name	Naam van het monster	Sample / name		IM Metingen		
X	X	X	Sample	upperDepth	Bovenkant van het traject van het monster	Sample / upperDepth		IM Metingen		
X	X	X	Sample	lowerDepth	Onderkant van het traject van het monster	Sample / lowerDepth		IM Metingen		
X	X	X	Sample	remarks	Opmerkingen bij een monster	Sample / remarks		IM Metingen		
veldwaarneming										
X	X	X	Characteristic	indicator	Type kenmerk zoals: BZB, BZB Gradatie, BZB Herkomst, Hoofdkleur, Bijkeur, Kleurtekst, Geur, Geurintensiteit; Domeinlabel: KenmerkBodemlaag of KenmerkDomein	Characteristic / indicator		IM Metingen		
X	X	X	Characteristic	resultTime	The attribute resultTime:TM_instant shall describe the time when the result became available, typically when the procedure (6.2.2.10) associated with the observation was completed. For some observations this is identical to the samplingTime. However, there are important cases where this differs	Characteristic / om: resultTime		IM Metingen		
X	X	X	Characteristic	classifiedResult	Het resultaat van de classificatie, welke dus altijd wijst naar een domeinlabel. Dit is alleen het afhanke van het type Observation. Het domeinlabel: KennmerkBodemlaag voor de betreffende domeinlabel bij een observation.	Characteristic / om/result / ClassifiedResult		IM Metingen		

X* Verplicht indien waargenomen