

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

A	
Abrasion	ઉઝરડો
absolute age	સંપૂર્ણ વય
Access	પહોંચ
Accuracy	ચોકસાઈ
actual observations	વાસ્તવિક નિરીક્ષણ
age relationships	વય સંબંધો
agents of erosion	ઘસાઈના દલાલ
air mass	હવાનો જથ્થો
air pressure	હવાનું દબાણ
air temperature	હવાનું તાપમાન
Algebraic	બીજગણિતીય
algebraic equations	બીજગણિતીય સમીકરણ
altitude of Polaris	પોલારિસ ની ઊંચાઈ
Analysis	પૃથક્કરણ
Analyze	પૃથક્કરણ કરવું
Anemometer	પવન વેગમાપક
angle of incidence	ક્ષેત્રનો ખૂણો
annual traverse of the constellations	નક્ષત્રોની વાર્ષિક શ્રૃંખલા
Apparent	દેખીતું
apparent motion of the planets	ગ્રહોની દેખીતી હિલચાલ
apparent path	દેખીતો રસ્તો
apparent positions of the constellations	નક્ષત્રોની દેખીતી ગોઠવણ
artificial satellite	કૃત્રિમ ઉપગ્રહ
Asteroid	સૂક્ષ્મ ગ્રહ
asteroid impacts	સૂક્ષ્મ ગ્રહથી થતી અથડામણ
Asthenosphere	એસ્થેનોસ્ફીયર
Astronomy	ખગોળ શાસ્ત્ર
Atmosphere	વાતાવરણ
Atmospheric carbon dioxide	વાતાવરણમાંનો કાર્બન ડાયોક્સાઇડ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

Atmospheric circulation	વાતાવરણમાં ફેલાવો કે પ્રસરણ
Atmospheric cross-section	વાતાવરણમાં વિભાજન
atmospheric data	વાતાવરણની માહિતી
atmospheric transparency	વાતાવરણમાંની પારદર્શકતા
Attraction	આકર્ષણ
Axis	ધરી
apparent motion	દેખીતી હિલચાલ
B	
Barometer	બેરોમીટર
barrier island	જમીનથી નજીક દરિયામાં આવેલો પરવાળાનો ટાપુ
Bedrock	નીચેનો નક્કર ખડક
bedrock grooves	નીચેના નક્કર ખડકનું પોલાણ
Big Bang Theory	બિગ બેંગ સિધ્ધાંત
biological activity	જીવવિજ્ઞાન વિષયક પ્રવૃત્તિઓ
Blizzards	તોફાનો
C	
calorimeter	કેલરીમીટર
capillary	વાળ જેવી ઝીણી નળી
celestial	આકાશ કે આકાશીય પદાર્થોનું; સ્વર્ગીય, દિવ્ય, સુંદર.
celestial body	આકાશીય ગ્રહ
celestial motions	આકાશી હિલચાલ
celestial object	આકાશીય વસ્તુ
celestial phenomenon	આકાશીય ઘટના
changing length of a shadow	પડછાયાની બદલાતી લંબાઈ
channel	પાણીનો માર્ગ-પ્રવાહ; નાળું; નૌગમ્ય બે જળમાર્ગ; સમુદ્રોને જોડનારી ખાડી,

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	સામુદ્રધુની; નીક, કાંસ, નહેર, નળી, નાળી; સાધન, માર્ગ; ખાંચ; રેડિયો અને દૂરદર્શનના પ્રસારણ માટે વપરાતો આવર્તનોનો સાંકડો પટ્ટો. –માં ખાંચ પાડવી; નીકો બનાવવી, અમુક માર્ગો કે દિશામાં વાળવું.
channel shape	જળમાર્ગનો આકાર
charts	નક્શાઓ
chemical composition	રસાયણિક રચના
chemical property	રસાયણિક ગુણ
chemical reaction	રસાયણિક પ્રતિક્રિયા
circulation	પ્રસરણ, અભિસરણ, વિસ્તરણ
cleavage	વસ્તુ ફાટવાની દિશા
climate	આબોહવા
climate variations	આબોહવામાં ફેરફારો
cloud	વાદળું
cloud cover	ઘેરાયેલું વાદળ
cloud formation	વાદળાની રચના
cold fronts	આગળ વધતી ઠંડી હવાનો આગળનો ભાગ
collate -	વિગતવાર સરખાવવું, ભેગું કરીને વ્યવસ્થિત મૂકવું.
collating	વિગતવાર સરખાવવું
collect information (verb)	માહિતી એકત્રિત કરો
collecting	એકત્રિત કરવું
color	રંગ
combine	એક સાથે જોડવું –

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	જોડાવું; એક કરવું – થવું; –નો રાસાયણિક સમાસ બનાવવો – થવો; સહકાર કરવો. કિંમતો ઇ. પર કાબૂ મેળવવા માટે વેપારી પેઢીઓનું એકત્ર જોડાણ; જોડાણ કરવું.
comet	ધૂમકેતુ, પૂંછડિયો તારો
commonalties	સમાનતાઓ
community	સમુદાય
competing products	હરિફાઇ કરતા ઉત્પાદો, સ્પર્ધાત્મક ઉત્પાદો
composition	રચના, બંધારણ
compound	મેળવીને અથવા ભેગું કરીને એક આખી વસ્તુ બનાવવી; બાંધછોડ કરીને પતાવવું, તડજોડ કરવી, પૈસા લઇને રાજ્યદ્રોહ જેવો ગુનો માફ કરવો
conduction	ઉષ્ણતા, વીજળી ઇ. નું વહન
conservation of Earth resources	પૃથ્વીના સાધનોનું સંરક્ષણ
constant	સ્થાયી, અચલ
constellations	નક્ષત્રો
Construct	જોડીને – બેસાડીને – તૈયાર કરવું, ઘડવું, રચવું, યોજવું; બાંધવું; દોરવું, નિર્માણ કરવું
construction – coopy	નિર્માણ—ફૂપી
consumer decision making	ઘરાકે નિર્ણય લેવો
consumer product data contact	ઘરાકલક્ષી ઉત્પાદની માહિતી સંપર્ક
continental	ખંડનું – ને લગતું

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

contour map	સમોચ્ચરેખા નક્શો
convection	ગરમ કરેલો પદાર્થ ફેરવીને ગરમીનું પ્રસારણ કરવાની પ્રક્રિયા
convective	ફેરવીને ગરમી પ્રસારવાનાર
convective circulation	ફેરવીને ગરમી પ્રસારવાનારનું પ્રસારણ
convergent	એક કેન્દ્ર કે બિન્દુ તરફ આવતા આવનાર કે જનાર
convergent plate boundary	બિન્દુ તરફ સપાટ સીમા
coordinate system	સ્થાનનિર્ણાયક વૃત્ત-રેખા
coriolis effect	કોરિઓલિસ અસર
cosmic	આખા વિશ્વનું - સંબંધી; વૈશ્વિક
cosmic background	વૈશ્વિક પૃષ્ઠભૂમિ
cosmic radiation	વૈશ્વિક કિરણોત્સર્ગતા
cost/benefit tradeoffs	ખર્ચ/નફાની સરખામણી
course of action	વ્યવહારની રીત કે ઢબ
crater	જ્વાળામુખીનું મુખ; પવાલાના આકારનો ખાડો
criteria within constraints	અવરોધ સાથેના માપદંડ
cross-cutting	એકબીજાને છેદવું કે કાપવું
cross-cutting relationship	એકબીજાને કાપતો સંબંધ
cross-section	વિભાજન
crustal down-warping	પૃથ્વીની ઉપરના ખડકના સ્તરની ડાઉનવોર્પિંગ
crystal	બિલોરી, સ્ફટિક; અત્યંત પારદર્શક કાય; ચોક્કસ ભૌમિતિક આકૃતિનો ધન બનેલો પદાર્થ.

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	વિ. સ્ફટિકનું – ના જેવું.
crystal shape	સ્ફટિકનો આકાર
crystal structure	સ્ફટિકની રચના
crystallization	સ્ફટિકીકરણ
current theories	હાલના સિદ્ધાંતો
cycle	ચક્ર
cydic	સાયકિક
cyclic changes	ચક્ર સંબંધી બદલાવો
cyclonic system- crust	તોફાનની પદ્ધતિ--પૃથ્વીની ઉપરના ખડકનો સ્તર
D	
daily cycle	દૈનિક ચક્ર
day	દિવસ
day length	દિવસની લંબાઈ
debate	ચર્ચવું; સભામાં વાદવિવાદ કરવો; –નો વિચાર કરવો. વાદ; ચર્ચા.
debris	વેરાચેલો ભંગાર, કાટમાળ
decay	સડવું, બગડવું, ક્ષીણ થવું; ખવાઈ જવું; અશક્ત બનવું; સડો; દુર્બળતા; કોહવાટ, અવનતિ, બગાડ; ક્ષય; પડતી.
deductive	આનુમાનિક; તાર્કિક.
deforestation	વન નાબૂદી.
deformation of rocks	ડુંગર, પર્વતનો આકાર બદલવો
degree of saturation	સંતૃપ્તિ બિંદુ
delta	નદીના મુખ આગળનો

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	કાંપવાળી જમીનનો ત્રિકોણાકાર પ્રદેશ
density	ગીચતા, ગાઢપણું; ઘનતા
dependent variable	પરતંત્ર ચર
deposition	પ્રતિજ્ઞાપૂર્વક કશુંક કહેવું તે, – કરેલું નિવેદન; સોગંદ લઈને સાક્ષી આપવી તે – આપેલી સાક્ષી; કથન, આક્ષેપ.
depositional basin	નદીનો તટપ્રદેશ
depositional-erosional system	ભંડારણ-ઘોવાણજન્ય પદ્ધતિ
design	રૂપરેખા, યોજના; તે કરવાની કળા; રચના, મંડાણ; કોઈ વસ્તુનો નિયત આકાર – ઘાટ; મનસૂબો; હેતુ; નકશી, ભાત. –ની યોજના – રચના – કરવી; હેતુ રાખવો – હોવો; ઘાટ ઘડવો.
dew point	ઝાકળ બિંદુ
diagrams	સમજાવવા માટે કે ઉદાહરણ તરીકે દોરેલી આકૃતિ
direct	સીધુ, પ્રત્યક્ષ
disasters	ઓચિંતું આવેલું મોટું સંકટ; સંપૂર્ણ નિષ્ફળતા; મોટી હોનારત; મોટી દુર્ઘટના.
discharge	માલ – ભાર – ઉતારવો, ખાલી કરવું; બરતરફ કરવું; જવા દેવું; (અસ્ત્ર) ફેંકવું; (બંદૂક ઇ.) ફોડવું; (દેવું)

	<p>ચૂકવવું; (ફરજ) બજાવવી. દેવાળિયાને બાકીની જવાબદારીમાંથી મુક્ત કરવું; (પદાર્થ) કિરણોત્સર્ગ કરવો; (નદીએ) દરિયામાં પડવું – પડીને ખાલી થવું. ક્રિયાપદ પરથી ફલિત થતા અર્થો; છૂટકો, છૂટકારો; ગૂમડા ઇ. માંથી નીકળતું પરુ, લોહી. ઇ.</p>
distances	<p>છેટું, અંતર, બે બિંદુઓ કે જગ્યાઓ વચ્ચેનું અંતર; દૂરત્વ, દૂર આવેલી જગ્યા; આઘા રહેવું તે, અતડાપણું. શરતમાં પાછળ પાડી દેવું.</p>
disturbances	<p>ખલેલ (પહોંચાડવી – પહોંચવી – તે); અશાંતિ, ગરબડ, ખળભળાટ, તોફાન, અવ્યવસ્થા.</p>
divergent	<p>જુદી જુદી દિશામાં મોકલનારું, રસ્તો છોડીને બાજુએ જનારું.</p>
divergent plate boundary	<p>અપસારી ખડક સીમા</p>
doppler effect	<p>ધ્વનિનું મૂળ (સ્રોત) અને શ્રોતા જેમ જેમ ખસે તેમ તેમ ધ્વનિની કે બીજા તરંગોની – માત્રમાં – ચડઊતરમાં થતો દેખીતો ફરક.</p>

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

downslope	નીચેનો ઢાળ કે ઢોળાવ
drainage	પાણી, મળ ઈ.ના નિકાલની વ્યવસ્થા, ગટર વ્યવસ્થા; ગટર વાટે જતું પાણી, મળ ઈ.
drumlins	ડ્રમલિન
dune	પવનથી ભેગો થયેલો રેતીનો ટેકરો, ઢૂવો.
dynamic	ગતિશક્તિ પ્રેરકશક્તિ-વાળું, ગતિશીલ, ક્રિયાશીલ, જોમવાળું, સબળ, પ્રેરક શક્તિ.
dynamic equilibrium	ગતિક સમતુલા
dynamic geologic system	ગતિક ભૂસ્તરશાસ્ત્રીય પદ્ધતિ
dynamic process	ગતિક ગતિવિધી
E	
early warning system	વહેલી ચેતવણી પદ્ધતિ
earth	પૃથ્વી, ભૂસ્તર, જમીન
earth science reference tables	ભૂસ્તર વિજ્ઞાન સંદર્ભિત કોઠો
earth system	ભૂસ્તર પદ્ધતિ
earthquake	ભૂકંપ
earthquake epicenter	ભૂકંપ બિંદુ
earthquake magnitude	ભૂકંપ પરિમાણ
earth's plates	પૃથ્વીની સપાટી
earth's rotation	પૃથ્વીનું નિયત ક્રમ
eccentricities	વિચિત્ર વ્યવહાર
eccentricity	વિક્ષિપ્ત માનસિકતા
eclipse	ગ્રહણ (સૂર્ય, ચંદ્ર ઇ.નું); તેજ કે કાંતિનો

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	ક્ષય – લોપ. ઝાંખું પાડવું –ને ટપી જવું, ગ્રસવું.
economic impacts	આર્થિક અસરો
economics	અર્થશાસ્ત્ર
effective work habits	કામની અસરકારક આદતો
efficient	કાર્યક્ષમ, કુશળ
el nino	અલ નિનો
electromagnetic spectrum	વીજળીક ચુમ્બકીય વર્ણપટ
electronic communications networks-	વીજળીક સંચાર નેટવર્ક
electronic information	વીજળીક જાણકારી
electronic materials	વીજળીક સામગ્રીઓ
electronic references	વીજળીક સંદર્ભો
element	ઘટક તત્વ અથવા અંશ; મૂળ તત્વ, તત્વ; પ્રાચીન કાળમાં મનાતાં ચાર મૂળ તત્વોમાંથી કોઈ પણ એક – પૃથ્વી, પાણી, હવા અથવા અગ્નિ; વાતાવરણમાં કુદરતી બળો; વીજળીના ઉપકરણમાંનો રોધક તાર; પ્રાથમિક કે મૂળ તત્વો (વિદ્યા, કળા, ઇ.ના).
elevation	ઊંચે ચડાવવું – ચડાવવામાં આવવું તે, ક્ષિતિજની ઉપર ક્ષિતિજ સાથેનો ખૂણો, ઉન્નતાશ; આપેલી સપાટીથી ઊંચાઈ; મકાનનો એક બાજુ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	બતાવનારો નકશો; ઉન્નત દર્શન; સામેનો દેખાવ
ellipse	અંડાકૃતિ, દીર્ઘવર્તુળ.
emergency action plan	સંકટ સમયની કાર્યવાહીનું આયોજન
emergency preparedness	સંકટ સમયની તૈયારી
energy -	ઊર્જા
energy generation plan	ઊર્જા ઉત્પાદન યોજના
energy transfer	ઊર્જા સ્થળાંતર
engine	બળતણને યાંત્રિક બળમાં ફેરવનારું સંમિશ્ર યંત્ર; આગગાડીનું એન્જિન; સાધન, હથિયાર.
engineering	ઈજનેરનું કામ કે શાસ્ત્ર, શક્તિના નિયંત્રણ અને વિનિયોગમાં વિજ્ઞાનનો ઉપયોગ, યંત્રો દ્વારા, ઈજનેરી.
environment	પર્યાવરણ
environmental balance	પર્યાવરણ સંબંધી સંતુલન
environmental	પર્યાવરણ સંબંધી
environmental impacts	પર્યાવરણ સંબંધી અસરો
environmental implications	પર્યાવરણ સંબંધી સૂચિતાર્થ
epicenter	ધરતીકંપનો આંચકો ધરતીની સપાટીને જ્યાં પહોંચે છે તે બિંદુ.
equality of change	બદલાવની સમાનતા
equations	સમીકરણો
equator	ભૂમધ્ય રેખા, વિષુવવૃત્ત.
equilibrium	સમતુલા; (મનનું)

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

ergonomics	સમતોલપણું. પોતાના કામકાજ વાતાવરણમાં કામદારોની કાર્યક્ષમતાનું શાસ્ત્ર.
erosion	ઘસી – ઘોઈ – ખાઈ – નાખવું તે, ઘસાઈ – ઘોવાઈ – ખવાઈ જવું તે; જમીનનું ઘોવાણ.
erosional situation	ઘોવાણની પરિસ્થિતિ
escarpment	પહાડ કે ઉચ્ચપ્રદેશની લાંબી સીધા ચડાણવાળી બાજુ, કરાડ.
ethical	નૈતિક, નીતિને લગતું; નીતિશાસ્ત્રનું; (દવા અંગે) દાક્તરની ચિકીત્સા પર જ વેચાતી
evaporation	–ની વરાળ બનાવવી – થવી તે; વરાળ રૂપે ઊડી જવું તે બાષ્પીભવન પામવું, લુપ્ત કરવું, બાષ્પીભવન.
event	ઘટના, બનાવ
evolution	ક્રમિક, વિકાસ, ઉત્ક્રાંતિ
experimental design	પ્રાયોગિક આલેખ
experimenting	પ્રયોગ કરવો
explanation	વિગતવાર નિવેદન; ખુલાસો, સ્પષ્ટતા
exponential function	ઘોતક કાર્ય
extinction	હોલવવું – હોલવાવું–તે; નષ્ટ કરવું –થવું –

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	હોવું – તે; વિનાશ
extrapolate	જ્ઞાનમૂલ્યો, હકીકત ઇ. પરથી (જ્ઞાનની કક્ષાની બહારના વિષે) અનુમાન કરવું , જાણીતી હકીકત પરથી અજાણ હકીકતનું અનુમાન લગાવવું
F	
feedback	અભિપ્રાય આપવો
finger lake	નાનું તળાવ
flood	પૂર
flowcharts	ફ્લોચાર્ટ
foci	બિંદુ
force of gravity	ગુરુત્વાકર્ષણના ખેંચાણનું બળ
fossil	ધરતીના સ્તરમાં મળી આવતો વનસ્પતિ કે પ્રાણીનો પથ્થર થઈ ગયેલો અવશેષ, અશ્મિલ; સાવ જુનવાણી વ્યક્તિ, વિ. એ અવશેષના જેવું, સાવ જુનવાણી.
fossil evidence	અવશેષના પુરાવા
fossil fuels	અવશેષ બળતણ
Foucault pendulum	ફૂકોનું લોલક
foundations	આધારભૂત સંરચના
fracture	અસ્થિભંગ, અસ્થિભંગ કરવો – થવો.
frequency	વારે વારે થવું તે, પૌન:પુન્ય, આવર્તન; કંપન સંખ્યા; (પદાર્થ) કંપ, આંદોલન, ઈ. ની

	<p>પુનરાવૃત્તિનો દર; (વીજળી) પ્રત્યાવર્તી પ્રવાહના કે વર્ચસના સેકન્ડ દીઠ આવર્તનોની સંખ્યા.</p>
<p>front</p>	<p>સૌથી આગળની બાજુ; અથવા ભાગ, આગળની – મોખરાની બાજુ, પ્રત્યક્ષ યુદ્ધની જગ્યા; વિશિષ્ટ હેતુસર ભેગાં થયેલાં બળો; સંગઠિત રાજકીય જૂથ; (હવામાન) ગરમી કે ઠંડીના આગળ વધતા મોજાની આગળની કોર; દરિયાકાંઠે હવા ખાવાના સ્થળનો દરિયા તરફ મોઢાવાળો ભાગ; નાટકશાળાની પ્રેક્ષકોની બેસવાની જગ્યા; બાહ્ય દેખાવ; વર્તન, ચાલ; ગેરકાયદે અથવા વિધ્વંસક પ્રવૃત્તિઓને ઢાંકવાનું કામ કરનાર – ગુપ્ત રાખનાર – માણસ. આગળનું, મોખરાનું, મોખરે આવેલું. અમુક દિશામાં મોઢું હોવું – કરવું – વાળવું; –ને માટે બહાનું ઇ. તરીકે કામ આવવું; મોરો કે મોરચો રચવો.</p>

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

frontal boundary	મોખરાની સીમા
fusion	ઓગાળવું – ઓગાળવું – તે; મિશ્રણ, એકીકરણ; જોડાણ; અણુકેન્દ્રનું એકત્ર મિલન – સંયોગ થઈને શક્તિ છૂટી થવા સાથે ભારે થવું તે.
G	
galaxy	આકાશગંગા
gas	ગેસ
gaseous	ગેસવાળું
gathering and processing information	સૂચનાને એકઠી કરીને ખુલાસો કરવો
gauge	માપવું
generating and analyzing ideas	વિચારોને પેદા કરીને વિશ્લેષણ કરવું
geocentric model	ભૂકેન્દ્રીય મોડલ
geologic hazard	ભૂસ્તરશાસ્ત્રીય જોખમ
geologic history	ભૂસ્તરશાસ્ત્રીય ઇતિહાસ
geologic time	ભૂસ્તરશાસ્ત્રીય સમય
geometric	ભૌમિતિક
glacier	ધીમે ધીમે ખસતી હિમનદી અથવા હિમનો મોટો જથ્થો
global	વૈશ્વિક
global climate	વૈશ્વિક આબોહવા
global distribution	વૈશ્વિક વિતરણ
global scale	વૈશ્વિક સ્તર
global temperature zones	વૈશ્વિક તાપમાન ક્ષેત્ર
global warming	વૈશ્વિક ઉષ્ણતા
gradient	રસ્તો, નહેર ઇ. નો ઢોળાવ, તેની માત્રા
graphic	આલેખન, ચિત્રકળા,

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	કોતરકામ, ઇ.નું આબેહૂબ વર્ણનવાળું, લેખનનું, લખેલું
graphs	આલેખ
gravitational attraction	ગુરુત્વાકર્ષણનું આકર્ષણ
gravitational force	ગુરુત્વાકર્ષણનું બળ
gravity	ગુરુત્વાકર્ષણ
greenhouse gas	ગ્રીનહાઉસ ગેસ
grooves	પોલાણ, ખાંચો
groundwater	ભૂજળ
grouping	સમૂહીકરણ
H	
hail	કરો (બરફનો કાંકરો)
half-life	અર્ધ-જીવન
hardness	કઠણપણું
hazard	જોખમ
heat	ઉષ્ણતા
heat budget	ઉષ્ણતાનો અંદાજ
heat energy	ઉષ્ણતાની ઊર્જા
heliocentric model	સૂર્ય કેંદ્રીય પ્રતિકૃતિ
hot spot	ઉષ્ણ કે ગરમ સ્થળ
human activities	માનવીય ગતિવિધીઓ
humidity	ભીનાશ, ભેજ, હવા, વાતાવરણમાં ભેજનું પ્રમાણ
hurricane	વાવાઝોડું, વા-વંટોળિયો, ચક્રવાત
hydrosphere	જળ ક્ષેત્ર
hypotheses	ગૃહીત માની લીધેલી-વાત, પૂર્વસિદ્ધાન્ત,

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

પૂર્વધારણા.

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

I	
ice age	બર્ફીલો યુગ
identify patterns	નમૂનાઓની ઓળખ કરો
igneous	અગ્નિનું, જ્વાળામુખીની ક્રિયામાંથી પેદા થયેલું
igneous rock formation	આગ્નેય શૈલ, અગ્નિકૃત પ્રસ્તર-શૈલ ખડક
impact	અથડામણ, ટક્કર, આઘાત, ધક્કો, તત્કાલ થતું પરિણામ, અસર
impact crater	અથડામણથી થતું જ્વાળામુખીનું મુખ
impact event	તત્કાળ પ્રભાવ
impacts of information systems	સૂચના પદ્ધતિઓની અસરો
inclusions	સમાવેશ
independent variable	સ્વતંત્ર ચલ કે વધઘટ કરતું પરિબલ કે ઘટક
index fossils	ઘાતાંક અવશેષ
indirect	અપ્રત્યક્ષ
inductive	તર્કથી તારવેલું, પ્રત્યક્ષ પ્રમાણ પર નિર્ધારિત
inertia	પ્રમાદ, જડતા, આળસ, નિષ્ક્રિયતા
infiltration	ક્રમિક પ્રસરણ ; ધૂસણખોરી
information technology	સૂચના પ્રોદ્યોગિકી
informed decisions	માહિતગાર નિર્ણય
inner core	તદ્દન અંદરનો ભાગ
inorganic	નિરવયવ, નિરિન્દ્રિય, ખનિજ મૂળવાળું, જડ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	પદાર્થનું, નિર્જીવ નિરિબ્ધિય કઠણ વસ્તુ
inorganic solid element	ઘટનાઓની તપાસ
inquiry into phenomena	સૂટ વિકિરણ પ્રભાવિત
insolation	વિવિધ વિદ્યાશાખાઓનું વચ્ચેની તકલીફો
interdisciplinary problems	બે પ્રદેશ વચ્ચે સમાન સરહદનું કામ દેતી સપાટી, બે પદ્ધતિઓ ઇ. વચ્ચે ક્રિયાપ્રતિક્રિયા ચાલતી હોય તે સ્થાન
interface	ઇન્ટરનેટ
Internet	ચોપડી ઇ.માં કોઈ ખોટી અથવા પોતાની જ કોઈ વસ્તુ ઉમેરવી, બીજી વસ્તુઓ વચ્ચે કશુંક ધુસાડવું અથવા દાખલ કરવું, બીજામાંથી પ્રક્ષેપ કરવો
interpolate	અર્થઘટન કરવું
interpret	માહિતીનું અર્થઘટન કરવું
interpret data	ભાષાંતર, અનુવાદ
interpretation	એકબીજા સાથે સંબંધવાળું
interrelate	એકબીજા સાથેનો સંબંધ
interrelationship	આઇસોબાર, સમભાર રેખા, હવાના એકસરખા દબાણવાળી જગ્યાઓ દર્શાવનારી રેખા
isobar	આઇસોલાઇન નક્શો
isoline map	આઇસોલાઇન્સ
isolines	આઇસોટોપ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

isotope	
J	
jet stream	જેટની ધાર
jovian planets	જ્યુપિટરના ગ્રહો
K	
kettle lake	કેટલ તળાવ
L	
laboratory	પ્રયોગશાળા
laboratory conclusion	પ્રયોગશાળા નિષ્કર્ષ
lake	તળાવ
land mass	ભૂમિ કે જમીન કે પૃથ્વીનો જથ્થો
land use	ભૂમિનો ઉપયોગ
landform	ભૂમિનો પ્રકાર
landscape features	જમીનના વિસ્તારના કુદરતી દેખાવો
latitude	કાર્ય કે મત-સ્વાતંત્ર્ય, છૂટ; ભૂમધ્ય રેખાથી દક્ષિણ કે ઉત્તરનું કોણીય અંતર; અક્ષાંશ; તાપમાનની દ્રષ્ટિથી પ્રદેશો, આબોહવા.
length of a shadow	પડછાયાની લંબાઈ
library investigations	પુસ્તકાલયમાં શોધકાર્ય
library references	પુસ્તકાલયના સંદર્ભો
life-form	જીવ
light elements	પ્રકાશના તત્ત્વો
limitations of information systems	સૂચના પદ્ધતિઓની મર્યાદાઓ
literature review	સાહિત્યનું નિરીક્ષણ
lithosphere	લિથોસ્ફીયર

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

lithospheric plates	લિથોસ્ફીયરીય ખડક
local energy needs	સ્થાનિક ઊર્જાની જરૂરિયાતો
longitude	રેખાંશ
long-wave energy	લાંબી-તરંગ વાળી ઊર્જા
luster	ચમક
M	
machine	યંત્ર, મશીન
magma	મૈગ્મા
magnetic patterns	ચુમ્બકીય નકશાઓ
magnitude	કદ, પરિમાણ; મોટાપણું; મહત્વ.
make predictions(verb)	આગાહી કરવી
making connections	જોડાણ કરવા
mantle	બાંય વિનાનો ખુલતો ઝભ્ભો; તાપદીપ્ત પ્રકાશ માટે ગેસની જ્યોત ઉપર મૂકવામાં આવતું જાળીદાર અંગૂઠી જેવું ઢાંકણું; ઢાંકણું, આવરણ. ચોમેરથી ઢાંકવું; ઝભ્ભા વડે (હોય તેમ) ઢાંકવું; (પ્રવાહી અંગે)ની ઉપર તોર કે મલાઈ આવવી; (લોહી અંગે) ગાલ પર ભરાવું.
map	નકશો
marine origin	સમુદ્રી મૂળ
mass	સમૂહ
mass extinction	સામૂહિક હોલવવું
mathematical models	બીજગણિતના નમૂનાઓ
mathematics	બીજગણિત
matrices	બીબા

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

meander	અનિયમિત રીતે ભટકવું, ઝરણાનું વાંકુચૂંકું વહેવું, નદીનું વાંકુચૂંકું વહેણ
mechanical energy	યાંત્રિક ઊર્જા
meridian	સૂર્ય કે તારાની આકાશમાં ઊંચામાં ઊંચી સ્થિતિ; યામ્યોત્તર વૃત્ત
metamorphic rock	ભૂસ્તર ખડક
metamorphism	(ભૂસ્તર; ખડક અંગે) (કુદરતી બળોને લીધે) રૂપાંતર થવા અંગેનું શાસ્ત્ર.
metamorphism of rocks	ખડકોમાં થતા ફેરફારો
meteor	ધુમકેતુ
meteoric debris	ધુમકેતુનો કાટમાળ
middle latitude	મધ્ય અક્ષાંશ
mid-ocean ridge	સમુદ્રના વચ્ચેની ગિરિમાળા
milky way	આકાશગંગા
mineral	ખાણમાંથી ખોદી કાઢેલું, ખનિજ, પ્રાણિજ કે ઉદ્ભવિજ્જ નહિ, ખનિજ દ્રવ્ય અથવા વસ્તુ, કૃત્રિમ ખનિજ પાણી
mineral content	ખનિજ પદાર્થ
mineral resources	ખનિજ સાધનો
miscommunication	સંદેશવ્યવહારમાં ગેરસમજ
misconceptions	ગેરસમજ
mitigating natural hazards	પ્રાકૃતિક હોનારતોને શમાવવી
mixture	મિશ્રણ, સંયોજન

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

modeling tools	આકૃતિ આપનાર ઉપકરણો
modifications	ફેરફારો
moisture	ભિનાશ
monsoon	વરસાદ
moon	ચન્દ્ર, ચાંદો
moon's phases	ચાંદના ચરણો
moraine	હિમ નદીના કાંઠે જમા થયેલો કચરો.
motion of the sun	સૂર્યની હિલચાલ
mountain	ડુંગર, પહાડ
N	
national	રાષ્ટ્રીય
national libraries	રાષ્ટ્રીય પુસ્તકાલયો
natural disasters	રાષ્ટ્રીય કક્ષાની હોનારત
natural events	રાષ્ટ્રીય કક્ષાની ઘટનાઓ
negative impact	નકારાત્મક અસર
north pole	ઉત્તરી ધ્રુવ
nuclear decay	અણુશક્તિનો કાટમાળ
nuclear fusion	અણુકેન્દ્રનું એકત્ર મિલન
0	
objects	વસ્તુઓ
ozone observable properties	ઓઝોનની અવલોકન કરી શકાય તેવા ગુણો
ozone depletion	ઓઝોનના જથ્થામાં ઘટાડો
observation	અવલોકન
ocean	મહાસાગર; દરિયો, સમુદ્ર
ocean crust	મહાસાગરનો ખડક
ocean current	મહાસાગરનો પ્રવાહ
oceanic rift	મહાસાગરમાં ફાટ
operation of a system	એક પદ્ધતિનું ચલન

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

opposing directions	વિરોધી દિશાઓ
opposing forces	વિરોધી શક્તિઓ
optimization	શ્રેષ્ઠતાનું રૂપ આપવું
orbit	આંખનો ગોખલો – ખાડો; ગ્રહ, ધૂમકેતુ, ઉપગ્રહ, ઇ. ની કક્ષામાં ભ્રમણ. –ની ફરતે – કક્ષામાં – ફરવું; કક્ષામાં (ફરતું) મૂકવું.
organic	શરીરનાં ઇન્દ્રિયોનું – સંબંધી; ઇન્દ્રિયની રચના પર અસર કરતો; પ્રાણીઓ અને વનસ્પતિઓનું; અંતર્ગત, મૂળભૂત; રચનાગત; સંગઠિત; કાર્બનયુક્ત અણુઓવાળું; (ખોરાક અંગે) કૃત્રિમ ખાતરો અથવા જંતુનાશક દવાઓ વિના પેદા કરેલું
organism	જંતુ
organizations	સંસ્થાઓ
organize	વ્યવસ્થિત કરવું
origin	મૂળ
outer core	બહારનો ભાગ
outwash plain	આઉટવોશ સપાટી
oxygen	ઑક્સિજન
oxygen-producing organism	ઑક્સિજન-નિર્માતા જંતુ
P	
particle settling time	કણનો સ્થિરતા સમય

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

patterns of change	બદલાવના નકશાઓ
pendulum	લોલક
performing operations	કામગીરી કરવી, ઓપરેશન કરવા
period of revolution	ક્રાંતિનો સમય
permeability	છિદ્રો સોંસરવું નીકળવાની ક્ષમતા, દરેક ભાગમાં પ્રસરણ ક્ષમતા.
perpendicular	સપાટી કે ક્ષિતિજ સાથે કાટખૂણામાં આવેલું, ટટાર, ઊભું, સીધું; ઊભા ચડાણવાળું.
perspective	ઘનત્વ અને સાપેક્ષ સ્થિતિ અને કદની યથાર્થ કલ્પના આવે એવી રીતે ચિત્ર દોરવાની કળા, યથાર્થ દર્શન ચિત્ર; દ્રશ્ય વસ્તુઓ અથવા કોઈ વસ્તુના વિવિધ ભાગોનું સાપેક્ષ – અરસપરસ – પ્રમાણ અથવા સંબંધ; દ્રશ્ય, દેખાવો.
phases of the moon	ચંદ્રના વિવિધ ચરણો
phenomena	ઘટનાઓ
physical properties	શારીરિક લક્ષણો
plain (noun)	સાદું, સરળ
planet	ગ્રહ
planet size	ગ્રહનું કદ કે માપક પરિમાણ
planetary wind	ગ્રહનો વાયુ
plate boundary	ખડકની સીમા
plate dynamics	ખડકની ગતિશીલતા
plate movements	ખડકની ચળવળ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

plate tectonics	ખડકની હેરફેર
plateau	પહાડ પરની સપાટ જમીન, ઉચ્ચપ્રદેશ; વધારો થયા પછી વધુ ફેરફાર માટે અવકાશ ન હોવાની સ્થિતિ.
plates	પ્લેટો
Polaris	પોલારિસ
political impact-	રાજકીય અસર
pollution	પ્રદૂષણ
portray	દર્શાવવું
positions of land masses	ભૂમિના જથ્થાની જગ્યા
positive impact	સકારાત્મક અસર
powers often notation	સ્વરલેખનની શક્તિઓ
precipitation	ઊંચે માથે પાડી નાખવું - પડી જવું તે; અતિ ઉતાવળ, ધાંધલ; દ્રાવણમાં તળિયે બેઠેલો ભાગ - ઘન પદાર્થ; વરસાદ, બરફ, કરાં પડવાં તે.
precipitation gauge	વરસાદ, બરફ, કરાં માપક
predict	આગાહી કરવી
predictable motion	આગાહી કરી શકાય તેવી હિલચાલ
predictions	આગાહી
presenting results	પરિણામ પ્રસ્તુત કરવા
preservation of natural resources	પ્રાકૃતિક સાધનોનું સંરક્ષણ
pressure	દબાણ
pressure distribution	દબાણ વિતરણ
pressure gradient	દબાણ ઢોળાવ
prevailing wind	પ્રભાવી પવન કે વાયુ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

prime Meridian	મુખ્ય યામ્યોત્તર વૃત્ત
principle of original horizontality	સમસ્તરીયપણાનો સિદ્ધાંત
Principle of superposition	કશાકની ઉપર મૂકવાનો સિદ્ધાંત
principle of precipitation	ઘન પદાર્થનો સિદ્ધાંત
processing data	માહિતી પર કાયદેસર કામ કરવું
profile	બાજુ પરથી દેખાતી છબી – રેખાકૃતિ; ટૂંકું ચરિત્રાત્મક રેખાચિત્ર, મુદ્રિત અથવા ભાષણ દ્વારા પ્રસારિત.
property	સંપત્તિ
psychrometer	સાયક્રોમીટર
public discussion	જાહેર ચર્ચા
public scrutiny	જાહેર ઝીણવટભરી તપાસ
Q	
quality of life	જીવનની ગુણવત્તા
quantitative	જથ્થો કે પરિમાણનું, પરિમાણવાચક, પરિમાણ પ્રમાણે માપેલું; સ્વરની માત્રા પર આધારિત.
R	
radar	રાડાર
radiation	કિરણોત્સર્ગ, વિકિરણ, વિદ્યુત્ચુંબકીય મોજાના રૂપમાં ઊર્જાનું વિસર્જન; એવી રીતે બહાર પડેલી ઊર્જા, અદ્રશ્યપણે.
radioactive decay	કિરણોત્સર્ગનો કાટમાળ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

radioactive isotope	કિરણોત્સર્ગ આઇસોટોપ
rain	વરસાદ
rate	દર
rate of deposition	જામવાનો દર
reaction	પ્રતિક્રિયા
reaction with acid	તેજાબથી થતી અસર
realizing ideas	વિચારોની કલ્પના કરવી
real-life problems	રોજીંદા કે દરરોજના જીવનની તકલીફો
Recirculation	ફેર પ્રસરણ કે ફેર વિસ્તરણ
recirculation of water	જળનું ફેર વિસ્તરણ
red-shift	ધ્વનિના કારણે કોઈ દિવ્ય વસ્તુના સ્થાનમાં ફેરફાર
reference line	સંદર્ભ રેખા
reflect	પ્રતિબિંબિત થવું
refraction	પ્રકાશનાં કિરણોનું જુદી જુદી દિશામાં પ્રત્યાવર્તન
regional	પ્રાદેશિક
regular and predictable motion	નિયમિત અને આગાહી કરી શકાય તેવી ગતિ
representations	રજૂઆતો
rescue route	બચાવનો રસ્તો
research databases	સંશોધન ડેટાબેઝ કે માહિતી સંગ્રહ
residual heat of Earth's formation	પૃથ્વીની બનાવટની બચેલી ઉષ્ણતા
resource problem	સાધનોની મુશ્કેલીઓ
resources	સાધન
revision	સુધારવું તે, સુધારેલી આવૃત્તિ – સ્વરૂપ.
revolution	ક્રાંતિ
ridge	બે ચાસને લીધે બહાર નીકળી આવેલી જમીનની ધાર; ડુંગરની લાંબી

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	સાંકડી ટોચ; ગિરિમાળા; કોઇ પણ સાંકડી ઊંચી જમીનની પટ્ટી. છાપરાનો મોભારો. પાળ કરવી – બાંધવી.
rift	ફાટ
rifting region	ફાટ પ્રદેશ
rock cycle	ખડક ચક્ર
rock type	ખડક પ્રકાર
rocks and minerals	ખડક અને ખનીજ
rotation	આંટો, ફેરો, વારો, ક્રમાનુસાર; હોદ્દો ઇ. પર નિયત ક્રમમાં એક પછી એક આવવું.
rotational axis	ફરતી અક્ષરેખા
runoff	હરિફાઇ
S	
sandbar	રેતીનો ઢગલો
satellite	કૃત્રિમ ઉપગ્રહ
satellite images	કૃત્રિમ ઉપગ્રહના ચિત્રો
saturation	સંતૃપ્તિ
scale	માપક્રમ, ક્રમિક શ્રેણી; ચડતા કે ઊતરતા ક્રમવાળી પદ્ધતિ; નિસરણી, સીડી; અમુક સપ્તકના સૂરોનો સમૂહ; સપ્તક, સારીગમ; સાપેક્ષ પરિમાણો; નકશો, ચિત્ર, ઈ.માં નાના મોટા કદ (વચ્ચે)નું પ્રમાણ; માપપટ્ટી પર માપવા માટે

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	<p>આંકેલાં ચિહ્નો(નો સમૂહ); માપપટ્ટી ઈ. માપવાનું સાધન; સંખ્યા લેખનપદ્ધતિનો આધાર. નિસરણી વતી અથવા હાથપગ ટેકવીને (મુશ્કેલીથી) ચડવું, મૂળવસ્તુનાં પ્રમાણો જાળવીને નકલ કરવી -ચિત્ર ઈ. દોરવું.</p>
scale model	પરિમાણનો નમૂનો કે મોડેલ
science	વિજ્ઞાન
scientific knowledge	વૈજ્ઞાનિક જ્ઞાન
seasonal changes	મૌસમી ફેરફારો
seasonal variation	મૌસમી ભિન્નતા
seasons	મૌસમ
sediment	પ્રવાહીને તળે બેઠેલો કચરો, ગાળ; (ભૂસ્તર.) હવા અને પાણીથી ઘસડાઈ આવીને નીચે બેઠેલો કચરો જેનો આગળ જતાં ખડક બને છે.
sediment size	પ્રવાહીને તળે બેઠેલા કચરાનું પરિમાણ
sedimentary deposits	જમા થયેલો કચરો
sedimentary rock	જમા થઈને બનેલો ખડક
seismic	ધરતીકંપ (-પો) - સંબંધી.
seismic wave	ધરતીકંપ સંબંધી તરંગ
select	પસંદ
severe weather	ખરાબ મૌસમ
shadow	પડછાયો
shape	આકાર
size	કદ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

sleet	બરફ કે કરા સાથેનો વરસાદ, વરસાદ સાથે બરફ.
slope	ઢાળ કે ઢોળાવ
snow	બરફ
social implications	સામાજિક અસર
society	સમાજ
soil	જમીન, ભૂમિ; જમીનનો ઉપલો થર જેમાં વનસ્પતિ ઊગી શકે.
soil capillary	જમીનનો ઉપરી ભાગ
solar energy	સૂર્યની ઊર્જા
solar radiation	સૂર્યની કિરણોત્સર્ગતા
solutions	ઉપાયો, ઉકેલો
solve problems	મુશ્કેલીઓનું સમાધાન કાઢો
source	સ્ત્રોત
sources of error	ત્રુટિના કારણો
specific heat	વિશિષ્ટ ઉષ્ણતા
speed of revolution	હલનની ગતિ
speed of rotation	ફરવાની ગતિ
spiral galaxy	ભ્રમરિયા આકારની આકાશગંગા
standard error of measurement	માપમાં માનક ત્રુટિ
star	તારો; (ફલજ્યો.) ગ્રહ, સિતારો; તારાના આકારનું ઘરેણું, ટીકડી; તારાના

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	જેવી નિશાની – ફૂદડી (દ), તીવ્ર બુદ્ધિવાળું અથવા પ્રખ્યાત માણસ, મુખ્ય નટ-નટી. તારા વડે અંકિત કે સુશોભિત કરવું; નાટય, ચિત્રપટ ઇ. તરીકે રજૂ કરવું; -માં મુખ્ય નટ કે નટીનો ભાગ ભજવવો.
state of stability	સ્થિરતાની સ્થિતિ
states of matter	તત્વના પ્રકારો
static equilibrium	સમતુલાનું સ્થિતિશાસ્ત્ર
station model	માલસામાનનું મોડેલ
stationary	સ્થિર, સ્થાવર, નિશ્ચલ, એક ઠેકાણે ઊભું, ન બદલાતું.
stationary Earth (satellite)	સ્થાવર પૃથ્વી (ઉપગ્રહ)
stationary fronts	સ્થાવર વાયુ
statistical analysis	આંકડાશાસ્ત્રનું વિશ્લેષણ
Streak	પાતળી લાંબી, બહુધા આડી અવળી લીટી – રેષા, રંગની કે ભિન્ન દ્રવ્યની પટ્ટી; વીજળીનો ચમકારો; સ્વભાવમાં રહેલી છટા, લક્ષણ, વલણ. -ની ઉપર લીટી(ઓ) ચીતરવી, રેખાંકિત કરવું, વીજળી વેગે પસાર થવું; જહેર
stream	પાણીનો પ્રવાહ, વહેળો, નાનકડી નદી; પ્રવાહ, વહેણ; સરખી લાયકાતવાળા

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	<p>ગણીને પસંદ કરેલા શાળાના વિદ્યાર્થીઓનું જૂથ. -નો પ્રવાહ વહેવો, પ્રવાહમાં - તરીકે વહેવું, પ્રવાહી સાથે વહેવું; પવનમાં કે શાળીના પ્રવાહમાં તરવું - હાલવું; શાળાના વિદ્યાર્થીઓના જૂથોને લાયકાત પ્રમાણે ગોઠવવા.</p>
stream drainage pattern	પાણીના નિકાલની વ્યવસ્થા
structure	સંરચના, બંધારણ
subduction	સબડક્શન
subduction zone	પૃથ્વીની વચ્ચેની જગ્યા
sun	સૂર્ય
sunspots	સૂર્યના ચિહ્નો
superposition	કશાકની ઉપર મૂકવું
symbolic	સાંકેતિક, ચિહ્ન દર્શક
system	પદ્ધતિ
systems thinking	પદ્ધતિ સંબંધિત વિચાર
T	
Tables	ટેબલો, કોઠાઓ, કોષ્ટકો
technological	ઔદ્યોગિક
technological design process	ઔદ્યોગિક ડિઝાઇન કે આલેખન પ્રક્રિયા
technological inventions	ઔદ્યોગિક શોધ
technological solutions	ઔદ્યોગિક ઉપાય
technological tools	ઔદ્યોગિક ઉપકરણ
technology	ઉદ્યોગ
tectonic force	ભૂ શક્તિ

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

tectonics	ભૂ વિજ્ઞાન
temperature	તાપમાન
terrestrial planets	બહારના ગ્રહો
test models	પરીક્ષણ માટે નમૂનાઓ
testable hypothesis	પરીક્ષણ કરી શકાય તેવા સિદ્ધાંતો
theories	સિદ્ધાંતો
theory	સિદ્ધાંત
thermometer	થર્મોમીટર
three-dimensional landscape	ત્રણ-પરિમાણીય વિસ્તાર
threshold level	ઉત્તેજના સ્તર
thunderstorm	વિજળી અને તોફાન
tide	મોજૂં
time	સમય
time period	સમય ગાળો
time zone	સમયનો પ્રદેશ
topographic map	સ્થાનિક ભૂગોળ નકશો
topography	સ્થાનિક ભૂગોળ
tornadoes	વાવાઝોડું
tradeoffs	સોદાઓ
transfer of energy	ઊર્જાનું સ્થળાંતર
transform plate boundary	ખસકની સીમામાં ફેરફાર
transparency	પારદર્શકતા
transpiration	ત્વચાના રંધ્રોમાંથી (ભેજ, વરાળ, ઇ.) બહાર કાઢવું – નીકળવું; (ગુપ્ત વાત ઇ.) બહાર પડવું, જાણમાં આવવું.
trench	ઊંડો ખાડો, ખાઈ, શત્રુના તોપમારાથી બચવા માટે લશ્કરે ખોદેલી. –માં ખાઈ(ઓ) – ખાડો કે ખાડા

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

	ખોદવા; નીચેની માટી ઉપર આવે એવી રીતે અનેક ખાડા ખોદવા. –ની ઉપર અનધિકૃત આક્રમણ કરવું, –ની સરહદ – સીમા – પર આવેલું હોવું.
tributary	ખંડણી આપનાર કે આપવા પાત્ર – ખંડિયો –(રાજા કે રાજ્ય); મોટી નદીને કે સરોવરને મળતી નદી, ઉપનદી.
tsunamis	સુનામીઓ
U	
Unconformities	અનકમ્ફર્મિટીસ
units of measurement	માપના એકમો
universe	અખિલ સૃષ્ટિ; વિશ્વ; દુનિયા, પૃથ્વી; સમગ્ર માનવજાતિ.
unstable	અસ્થિર
uplift	ઉભા કરવું, ઊંચુ કરવું, ઉન્નતિ કરવી, ઉદ્ધાર, ઉન્નતિ.
urbanization	શહેરીકરણ
U-shaped valley	યૂ-આકારવાળી ખીણ
V	
valley	ખીણ
vegetation	વનસ્પતિ સૃષ્ટિ; વનસ્પતિનું જીવન.
velocity	ઝડપ, વેગ.
vertical atmospheric movement	લંબરૂપ આબોહવાનું ચલન
volcanic ash layers	જ્વાળામુખી પર્વતની રાખની પરતો
volcanic eruptions	જ્વાળામુખીનું ફાટવું

Earth Science Glossary Translation in Gujarati

volcanoes	જ્વાળામુખીઓ
volume of a stream	ઝરણાનું ધનત્વ
V-shaped valley	વી-આકારવાળી ખીણ
W,X,Y,Z	
warm fronts	ગરમ હવાઓ
water cycle	જળ ચક્ર
water table	જળ પુરવઠો
water vapor	ભાષ્પ
watershed	જલવિભાજક; કટોકટીનો સમય, ભારે ઊંચલપાથલના આરંભનો સમય, સ્થાન, કે ઘટના.
wave action (<i>bow</i>)	તરંગકાર્ય
weather	હવા, હવામાન, આબોહવા, વાતાવરણની સ્થિતિ; વરસાદ, હિમ, પવન, (નુકસાનકારક કે વિનાશક બળો તરીકે).
weather data	વાતાવરણની માહિતી
weather events	વાતાવરણની ઘટનાઓ
weather forecasts	હવામાનનો વરતારો.
weather maps	વાતાવરણના નક્શાઓ
weather patterns	વાતાવરણની રૂપરેખા
weather variables	વાતાવરણમાં પરિવર્તનો
weathering	વાતાવરણ અથવા સમયથી ઘર્ષણની પ્રક્રિયા
wind	વાયુ
wind speed	વાયુની ગતિ
wind vane	હવાનો વરતારો કરનાર
wind velocity	વાયુનો વેગ
year	વર્ષ