

PROVA 1) Composti da ricercare su estratto di matrice grano con metodo di estrazione come da metodo QuPpe Versione 11		LOQ minimo richiesto µg/L su estratto di matrice	Range di calibrazione distribuito su almeno 5 punti in matrice µg/L	RSD su area di 10 iniezioni consecutive al LOQ senza smoothing	R² minimo con calibrazione lineare	Numerosità minima dei punti di acquisizione al LOQ	S/N al LOQ	Indicare lo standard interno	Accuratezza del punto di taratura %	Rapporto % tra area dello standard in matrice e area dello stesso in solvente (punto intermedio della retta)
Ethephon		50	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Glyphosate		20	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
AMPA (metabolita glifosate),		20	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Glufosinate		20	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
MPPA(metabolita glufosinate)		20	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
N-acetyl-Glufosinate		20	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120

PROVA 2) Composti da ricercare su estratto di matrice Mandorle con metodo di estrazione come da metodo QuPpe Versione 11		LOQ minimo richiesto µg/L su estratto di matrice	Range di calibrazione distribuito su almeno 5 punti in matrice µg/L	RSD su area di 10 iniezioni consecutive al LOQ senza smoothing	R² minimo con calibrazione lineare	Numerosità minima dei punti di acquisizione al LOQ	S/N al LOQ	Indicare lo standard interno	Accuratezza del punto di taratura %	Rapporto % tra area dello standard in matrice e area dello stesso in solvente (punto intermedio della retta)
acido Etil Fosfonico (Fosetil)		20	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Acido Fosforoso		50	10-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120

PROVA 3) Composti da ricercare su estratto di matrice soia con metodo di proposto dalla ditta in una unica corsa cromatografica		LOQ minimo richiesto µg/L su estratto di matrice	Range di calibrazione distribuito su almeno 5 punti in matrice µg/L	RSD su area di 10 iniezioni consecutive al LOQ senza smoothing	R² minimo con calibrazione lineare	Numerosità minima dei punti di acquisizione al LOQ	S/N al LOQ	Indicare lo standard interno	Accuratezza del punto di taratura %	Rapporto % tra area dello standard in matrice e area dello stesso in solvente (punto intermedio della retta)
2,4,5-T	93-76-5	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
2,4-D	94-75-7	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
2,4-DB	94-82-6	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Bentazone	25057-89-0	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Bromacil	314-40-9	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Clopyralid	1702-17-6	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Dicamba	1918-00-9	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Dichlorprop	120-36-5	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Fenoprop	93-72-1	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Fluazifop	69335-91-7	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Fluroxypyr	69377-81-7	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Haloxypyr	69806-34-4	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Imazapyr	81334-34-1	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
loxynil	1689-83-4	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Imazaquin	81335-37-7	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
MCPA	94-74-6	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
MCPB	94-81-5	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Mecoprop	7085-19-0	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120
Triclopyr	55335-06-3	5	2-200	<20%	0,99	8	10		80-120	80-120