

LSMeans/BLUEs (Geno-Fixed) of 13WS_MET0 Module1 (Agusan)

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5672	IR 11F195	6.72	1
Agusan	MT5745	IR12L144	6.64	2
Agusan	MT5887	DINORADO-5kr-38-3-2-3	6.63	3
Agusan	MT5632	IR 11N313	6.58	4
Agusan	MT5710	HHZ 22-Y3-DT1-Y1	6.53	5
Agusan	MT5660	IR 98049H	6.52	6
Agusan	MT5655	IR 84713H	6.50	7
Agusan	MT5565	IR 09N542	6.47	8
Agusan	MT5637	IR 11N405	6.40	9
Agusan	MT5602	IR 11A417	6.31	10
Agusan	MT5653	IR 90872H	6.30	11
Agusan	MT5592	IR 11A293	6.28	12
Agusan	MT5626	IR 11N185	6.23	13
Agusan	MT5575	IR 10N259	6.19	14
Agusan	MT5733	IR86385-93-3-1-B	6.17	15
Agusan	MT5633	IR 11N336	6.17	16
Agusan	MT5549	IR 06A181	6.14	17
Agusan	MT5682	HHZ 4-DT3-LI1-LI1	6.14	18
Agusan	MT5712	HHZ 24-DT11-LI1-LI1	6.13	19
Agusan	MT5751	IR12L232	6.08	20
Agusan	MT5580	IR 11A151	6.08	21
Agusan	MT5711	HHZ 23-DT16-DT1-DT1	6.06	22
Agusan	MT5744	IR12L136	6.06	23
Agusan	MT5754	IR12L248	6.06	24
Agusan	MT5595	IR 11A306	6.06	25
Agusan	MT5597	IR 11A332	6.04	26
Agusan	MT5924	PR40858-NSIC Rc9-M4R-340	6.04	27
Agusan	MT5703	HHZ 15-SAL13-Y1	6.01	28
Agusan	MT5631	IR 11N304	5.98	29
Agusan	MT5590	IR 11A255	5.97	30
Agusan	MT5642	IR 12N103	5.96	31
Agusan	MT5687	HHZ 4-SAL5-Y2-Y1	5.95	32
Agusan	MT5612	IR 11A516	5.94	33
Agusan	MT5699	HHZ 14-SAL13-LI2-DT1	5.94	34
Agusan	MT5579	IR 11A106	5.91	35
Agusan	MT5603	IR 11A427	5.90	36
Agusan	MT5582	IR 11A175	5.90	37
Agusan	MT5705	HHZ 16-SAL13-LI1-LI1	5.90	38
Agusan	MT5697	HHZ 14-DT12-LI1-LI1	5.89	39
Agusan	MT5673	IR 11F216	5.87	40
Agusan	MT5571	IR 10A328	5.87	41
Agusan	MT5879	PR40523-1-1	5.86	42
Agusan	MT5627	IR 11N187	5.84	43
Agusan	MT5867	PR39206-2B-47-1-2-2	5.83	44

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5434	NSIC Rc132H (Mestizo 6)	5.79	45 *
Agusan	MT5946	PR40613-AB-70	5.78	46
Agusan	MT5886	PR40524-2-1	5.78	47
Agusan	MT5881	PR40531-20-3-1	5.77	48
Agusan	MT5675	HHZ 1-DT4-LI1-LI1	5.77	49
Agusan	MT5683	HHZ 4-DT3-Y1-Y1	5.75	50
Agusan	MT5955	PR30952-AC10 SSD-24	5.73	51
Agusan	MT5698	HHZ 14-SAL10-DT1-DT1	5.73	52
Agusan	MT5926	PR40058-(PSB Rc68/ICRL)-2008WS-11-4-7	5.73	53
Agusan	MT5870	PR38794-2B-4-2-1-3	5.73	54
Agusan	MT5593	IR 11A296	5.73	55
Agusan	MT5559	IR 09A229	5.70	56
Agusan	MT5737	IR09L226	5.70	57
Agusan	MT5601	IR 11A410	5.69	58
Agusan	MT5615	IR 11A526	5.68	59
Agusan	MT5635	IR 11N400	5.67	60
Agusan	MT5680	HHZ 3-SAL4-Y1-Y1	5.67	61
Agusan	MT5568	IR 10A196	5.66	62
Agusan	MT5747	IR12L159	5.66	63
Agusan	MT5587	IR 11A216	5.66	64
Agusan	MT5606	IR 11A447	5.65	65
Agusan	MT5605	IR 11A445	5.65	66
Agusan	MT5570	IR 10A270	5.62	67
Agusan	MT5589	IR 11A247	5.62	68
Agusan	MT5656	IR 94398H	5.61	69
Agusan	MT5665	IR 10F550	5.61	70
Agusan	MT5746	IR12L152	5.60	71
Agusan	MT5644	IR 12N122	5.59	72
Agusan	MT5636	IR 11N403	5.58	73
Agusan	MT5739	IR11L355	5.58	74
Agusan	MT5586	IR 11A214	5.58	75
Agusan	MT5917	PR40858-NSIC Rc9-M4R-435	5.57	76
Agusan	MT5613	IR 11A522	5.57	77
Agusan	MT5638	IR 11W109	5.54	78
Agusan	MT5695	HHZ 10-DT8-DT1-DT1	5.54	79
Agusan	MT5598	IR 11A342	5.54	80
Agusan	MT5629	IR 11N239	5.53	81
Agusan	MT5562	IR 09N481	5.53	82
Agusan	MT5679	HHZ 3-SAL13-Y2-DT1	5.52	83
Agusan	MT5609	IR 11A483	5.51	84
Agusan	MT5892	PR40539-B-B-16	5.50	85
Agusan	MT5720	IR 11C138	5.49	86
Agusan	MT5753	IR12L240	5.49	87
Agusan	MT5594	IR 11A302	5.49	88
Agusan	MT5621	IR 11N121	5.48	89
Agusan	MT5646	IR 12N130	5.48	90

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5600	IR 11A391	5.47	91
Agusan	MT5577	IR 10N381	5.47	92
Agusan	MT5610	IR 11A501	5.46	93
Agusan	MT5640	IR 12A110	5.46	94
Agusan	MT5676	HHZ 1-DT7-LI2-LI1	5.46	95
Agusan	MT5574	IR 10M300	5.46	96
Agusan	MT5608	IR 11A479	5.46	97
Agusan	MT5752	IR12L235	5.43	98
Agusan	MT5581	IR 11A162	5.42	99
Agusan	MT5641	IR 12A123	5.41	100
Agusan	MT5596	IR 11A325	5.40	101
Agusan	MT5667	IR 10F602	5.39	102
Agusan	MT5954	PR34366-4-Pokkali-AC-49-M5R-23 (DrS 101)	5.39	103
Agusan	MT5648	IR 96433H	5.39	104
Agusan	MT5880	PR40523-1--2	5.39	105
Agusan	MT5960	PR30245-(IR64) ID 18-1-4	5.38	106
Agusan	MT5625	IR 11N180	5.38	107
Agusan	MT5616	IR 11A534	5.37	108
Agusan	MT5556	IR 08N159	5.36	109
Agusan	MT5614	IR 11A524	5.35	110
Agusan	MT5607	IR 11A473	5.35	111
Agusan	MT5927	PR38429-B-17-5-B-B	5.34	112
Agusan	MT5956	PR30658-3B-B-1-1	5.33	113
Agusan	MT5693	HHZ 10-DT5-LI1-LI1	5.33	114
Agusan	MT5943	PR40095-3-1	5.32	115
Agusan	MT5864	PR40200-B-B-B-115-2	5.31	116
Agusan	MT5694	HHZ 10-DT7-Y1	5.31	117
Agusan	MT5681	HHZ 3-SAL6-Y1-Y1	5.31	118
Agusan	MT5721	IR 11C173	5.30	119
Agusan	MT5709	HHZ 21-Y4-Y2-Y1	5.30	120
Agusan	MT5620	IR 11A585	5.29	121
Agusan	MT5567	IR 10A133	5.28	122
Agusan	MT5904	12WS-PYT-34	5.27	123
Agusan	MT5555	IR 08N150	5.27	124
Agusan	MT5671	IR 10F689	5.26	125
Agusan	MT5654	IR 96449H	5.26	126
Agusan	MT5748	IR12L201	5.26	127
Agusan	MT5604	IR 11A429	5.25	128
Agusan	MT5700	HHZ 14-SAL19-Y1	5.25	129
Agusan	MT5661	IR 10F302	5.25	130
Agusan	MT5756	IR12L251	5.24	131
Agusan	MT5862	PR40146-B-4-1-4-1	5.24	132
Agusan	MT5717	IR 11C128	5.24	133
Agusan	MT5738	IR11L327	5.24	134
Agusan	MT5696	HHZ 10-SAL3-LI1-LI1	5.23	135
Agusan	MT5888	PR40525-6-1	5.22	136




SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5935	PR43303-5-59	5.22	137
Agusan	MT5708	HHZ 21-SAL13-Y1-Y1	5.22	138
Agusan	MT5701	HHZ 14-Y7-Y1-DT2	5.22	139
Agusan	MT5923	PR38121-B-1-B-B-B	5.22	140
Agusan	MT5624	IR 11N169	5.22	141
Agusan	MT5652	IR 81255H	5.21	142
Agusan	MT5930	PR39166-B-5-B-B-1	5.21	143
Agusan	MT5934	PR43303-5-53	5.21	144
Agusan	MT5576	IR 10N264	5.20	145
Agusan	MT5933	PR43302-4-43	5.20	146
Agusan	MT5863	PR40200-B-B-B-75-5	5.19	147
Agusan	MT5588	IR 11A245	5.19	148
Agusan	MT5950	PR40613-AB-69	5.18	149
Agusan	MT5921	PR40858-NSIC Rc9-M4R-354	5.18	150
Agusan	MT5940	PR40094-19-3	5.18	151
Agusan	MT5599	IR 11A372	5.18	152
Agusan	MT5584	IR 11A201	5.17	153
Agusan	MT5639	IR 12A102	5.17	154
Agusan	MT5645	IR 12N124	5.17	155
Agusan	MT5684	HHZ 4-DT6-LI2-LI1	5.17	156
Agusan	MT5561	IR 09N296	5.17	157
Agusan	MT5938	PR40092-2-1-1	5.16	158
Agusan	MT5578	IR 10N382	5.15	159
Agusan	MT5651	IR 96450H	5.15	160
Agusan	MT5583	IR 11A198	5.15	161
Agusan	MT5931	C92203-B-21-1-2	5.15	162
Agusan	MT5707	HHZ 21-DT7-Y1-Y1	5.15	163
Agusan	MT5692	HHZ 6-Y2-Y1-DT1	5.14	164
Agusan	MT5548	IR 05N113	5.14	165
Agusan	MT4902	PSB Rc82	5.13	166
Agusan	MT5963	PR33374-28-1-5-B-B	5.11	167
Agusan	MT5564	IR 09N535	5.11	168
Agusan	MT5903	12WS-PYT-19	5.11	169
Agusan	MT5622	IR 11N122	5.10	170
Agusan	MT5740	IR11L384	5.10	171
Agusan	MT5860	PR40127-B-16-1-2-2	5.10	172
Agusan	MT5433	NSIC Rc238	5.09	173
Agusan	MT5719	IR 11C134	5.09	174
Agusan	MT5876	PR 38858-4-3-3-3-1-3-B	5.08	175
Agusan	MT5936	PR40104-48-2	5.08	176
Agusan	MT5959	PR38583-(IR64/AC97WP-135) 36-1-6	5.07	177
Agusan	MT5916	PR40858-NSIC Rc9-M4R-356	5.07	178
Agusan	MT5678	HHZ 3-SAL13-Y1-SAL1	5.07	179
Agusan	MT5884	PR40521-10-6-1	5.06	180
Agusan	MT5569	IR 10A261	5.06	181
Agusan	MT5920	PR40858-NSIC Rc9-M4R-437	5.06	182

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5690	HHZ 6-SAL3-Y1-SUB2	5.06	183
Agusan	MT5551	IR 06N209	5.05	184
Agusan	MT5866	PR40200-B-B-B-70-2	5.05	185
Agusan	MT5962	PR34363-1-Pokkali-AC-45-M5R-16 (DrS 94)	5.04	186
Agusan	MT5591	IR 11A279	5.04	187
Agusan	MT5659	IR 96426H	5.03	188
Agusan	MT5742	IR12L125	5.02	189
Agusan	MT5572	IR 10M126	5.01	190
Agusan	MT5686	HHZ 4-SAL5-LI1-LI1	4.99	191
Agusan	MT5643	IR 12N121	4.99	192
Agusan	MT5897	PR40228-2B-B-36	4.99	193
Agusan	MT5566	IR 10A127	4.99	194
Agusan	MT5704	HHZ 15-SAL13-Y3	4.98	195
Agusan	MT5949	PR40613-AB-15	4.98	196
Agusan	MT5918	PR38075-B-2-B-B-B	4.97	197
Agusan	MT5750	IR12L225	4.97	198
Agusan	MT5550	IR 06N183	4.97	199
Agusan	MT5554	IR 08N133	4.95	200
Agusan	MT5650	IR 96418H	4.95	201
Agusan	MT5898	PR40214-B-5-1	4.95	202
Agusan	MT5905	PR42971-B-2-1-1-1-1	4.94	203
Agusan	MT5664	IR 10F548	4.94	204
Agusan	MT5658	IR 96408H	4.93	205
Agusan	MT5668	IR 10F616	4.93	206
Agusan	MT5895	PR38169-B-11-2-1-2-2-1-1	4.93	207
Agusan	MT5965	PR40163-B-1-1	4.93	208
Agusan	MT5544	IR 02A149	4.93	209
Agusan	MT5891	PR39870-3B-5	4.91	210
Agusan	MT5573	IR 10M238	4.90	211
Agusan	MT5945	PR40096-17-1-1	4.90	212
Agusan	MT5890	PR39876-4B-12	4.89	213
Agusan	MT5688	HHZ 6-DT1-LI1-LI1	4.88	214
Agusan	MT5915	PR40858-NSIC Rc9-M4R-353	4.87	215
Agusan	MT5951	PR40613-AB-83	4.87	216
Agusan	MT5741	IR11L412	4.87	217
Agusan	MT5871	PR40092-13-2	4.87	218
Agusan	MT5713	HHZ 26-SAL12-Y1-Y1	4.87	219
Agusan	MT5900	12WS-PYT-1	4.86	220
Agusan	MT5663	IR 10F365	4.85	221
Agusan	MT5941	PR40094-35-1	4.85	222
Agusan	MT5743	IR12L130	4.85	223
Agusan	MT5634	IR 11N378	4.83	224
Agusan	MT5883	PR40516-5-8-1	4.82	225
Agusan	MT5619	IR 11A584	4.79	226
Agusan	MT5547	IR 04N155	4.79	227
Agusan	MT5896	PR40538-B-B-3-1	4.78	228

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5749	IR12L214	4.78	229
Agusan	MT5685	HHZ 4-SAL12-LI1-LI1	4.77	230
Agusan	MT5869	PR38640-B-1-1-1-1	4.77	231
Agusan	MT5925	PR40858-NSIC Rc9-M4R-384	4.76	232
Agusan	MT5617	IR 11A581	4.76	233
Agusan	MT5731	IR86385-170-1-1-B	4.76	234
Agusan	MT5914	PR38121-B-26-B-B-B	4.76	235
Agusan	MT5618	IR 11A583	4.76	236
Agusan	MT5861	PR40146-B-14-1-4-2	4.74	237
Agusan	MT5913	PR40858-NSIC Rc9-M4R-345	4.74	238
Agusan	MT5964	PR40476-3B-1-1	4.73	239
Agusan	MT5623	IR 11N140	4.72	240
Agusan	MT5714	IR 11C114	4.68	241
Agusan	MT5907	12WS-MSL-40	4.68	242
Agusan	MT5893	PR40218-B-29-3-1-1	4.67	243
Agusan	MT5662	IR 10F339	4.67	244
Agusan	MT5757	IR 65482-7-216-1-2-B	4.66	245
Agusan	MT5730	IR86385-138-2-1-B	4.66	246
Agusan	MT5716	IR 11C127	4.63	247
Agusan	MT5944	PR40096-9-1-1	4.61	248
Agusan	MT5628	IR 11N217	4.61	249
Agusan	MT5706	HHZ 18-Y3-Y1-Y1	4.61	250
Agusan	MT5877	PR 40421-1-1-1-B	4.60	251
Agusan	MT5553	IR 08N121	4.60	252
Agusan	MT5947	PR40613-AB-58	4.59	253
Agusan	MT5666	IR 10F558	4.58	254
Agusan	MT5715	IR 11C115	4.57	255
Agusan	MT5937	PR40091-46-1-1	4.56	256
Agusan	MT5552	IR 08N104	4.56	257
Agusan	MT5911	PR38075-B-4-B-B-B	4.56	258
Agusan	MT5545	IR 02A483	4.55	259
Agusan	MT5958	PR38583-(IR64/AC97DP-77) 12-12-2	4.54	260
Agusan	MT5689	HHZ 6-DT8-LI1-LI1	4.54	261
Agusan	MT5873	PR40149-2B-19-3	4.54	262
Agusan	MT5899	PR40543-B-B-2	4.53	263
Agusan	MT5961	PR34350-2-Pokkali-AC-24-M5R-8 (DrS 87)	4.53	264
Agusan	MT5885	PR37911-1B-1-1-1	4.53	265
Agusan	MT5906	12WS-MSL-37	4.52	266
Agusan	MT5649	IR 90875H	4.50	267
Agusan	MT5878	PR 40285-44-1-1-B	4.49	268
Agusan	MT5868	PR39248-2B-B-B-67-1	4.48	269
Agusan	MT5585	IR 11A208	4.47	270
Agusan	MT5718	IR 11C130	4.47	271
Agusan	MT5865	PR41455-B-B-1	4.46	272
Agusan	MT5557	IR 09A102	4.43	273

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5932	C9305-B-9-1	4.42	274
Agusan	MT5611	IR 11A506	4.41	275
Agusan	MT5939	PR40093-29-2	4.40	276
Agusan	MT5901	PR39778-B-2-6-2-1-2	4.38	277
Agusan	MT5919	PR38473-7	4.38	278
Agusan	MT5928	PR38466-B-18-B-2-B	4.35	279
Agusan	MT5563	IR 09N518	4.30	280
Agusan	MT5908	12WS-AON-SB-1	4.30	281
Agusan	MT5957	PR30025-99AC (WSAL-1086)	4.29	282
Agusan	MT5691	HHZ 6-SAL9-Y1	4.28	283
Agusan	MT5670	IR 10F688	4.28	284
Agusan	MT5755	IR12L250	4.27	285
Agusan	MT5723	Hanareumbyeo 2 (Milyang 240)	4.27	286
Agusan	MT5953	PR40613-AB-50	4.27	287
Agusan	MT5889	PR40526-2-2	4.26	288
Agusan	MT5546	IR 04A381	4.25	289
Agusan	MT5882	PR40527-1-2	4.25	290
Agusan	MT5952	PR40613-AB-98	4.25	291
Agusan	MT5909	12WS-PYT-SB-10	4.25	292
Agusan	MT5657	IR 94415H	4.22	293
Agusan	MT5912	PR40858-NSIC Rc9-M4R-440	4.14	294
Agusan	MT5894	PR37770 (Fe)-B-1-2-2-2-2-1-2-1-1	4.13	295
Agusan	MT5910	12WS-PYT-SB-14	4.10	296
Agusan	MT5875	PR 39144-25-1-3-3-1-B	4.10	297
Agusan	MT5736	IR88384-7-AJY1-B	4.08	298
Agusan	MT5560	IR 09N173	4.07	299
Agusan	MT5942	PR40095-1	4.01	300
Agusan	MT5902	PR42967-B-B-5-1-3	3.89	301
Agusan	MT5702	HHZ 15-DT7-SAL2	3.88	302
Agusan	MT5558	IR 09A104	3.84	303
Agusan	MT5872	PR40094-45-2	3.81	304
Agusan	MT5735	IR88338-2-AJY1-B	3.78	305
Agusan	MT5669	IR 10F663	3.73	306
Agusan	MT5729	IR85862-B-B-AJY1-B	3.68	307
Agusan	MT5948	PR40613-AB-8	3.56	308
Agusan	MT5922	PR40858-NSIC Rc9-M4R-370	3.52	309
Agusan	MT5630	IR 11N291	3.50	310
Agusan	MT5734	IR87839-4-1-1-B	3.41	311
Agusan	MT5732	IR86385-184-1-1-B	3.16	312
Agusan	MT5874	PR 39557-9-2-3-1-B	3.01	313
Agusan	MT4901	PSB Rc10	2.86	314
Agusan	MT5929	PR39950-B-5-B	2.79	315
Agusan	MT5677	HHZ 2-SUB2-DT1-DT1	2.43	316
Agusan	MT5674	HHZ 1-DT3-Y1-Y1	2.36	317
Agusan	MT5647	IR 96417H	2.33	318

SET	METNO	Fixed Name	BLUEs	Rank
Agusan	MT5728	MS 11(IRRI 142)	2.00	319
Agusan	MT5724	IR 86635-2-3-3-3	1.95	320
Agusan	MT5727	Jinmibyeo	1.83	321
Agusan	MT5726	Japonica 2(IR 83515-30-1-1-3)	1.74	322
Agusan	MT5725	Japonica 1 (IRRI 152)	1.62	323
Agusan	MT5722	Areumbyeo	0.47	324

 *top10 entries for Module1*
 *check*
 *best check*
 BLUEs *Best Linear Unbiased Estimators*