



Labo 700424

LABORATOIRE BELKHAYAT
580 C , HAY EL MASSIRA I
MARRAKECH 40000
MOROCCO

Rapport de synthèse sur l'échantillon:
Programme mensuel d'immunoessais

Cycle 21

Jan 2024 – Déc 2024

N° d'échantillon: 11

Date de l'échantillon: 11 Nov 24

Lot n°: 232000



External Quality Assurance Services

Instrument: Abbott ARCHITECT (c, i, ci models)

Analyte	Unité	Résultat	Moyenne	Z-score	RMZ	Comparateur
✓ T3, Libre (FT3)	pg/mL	3.08	3.09	-0.04	0.47	Pairs
✓ T4, Libre (FT4)	ng/dL	0.81	0.735	1.72	1.08	Pairs

Instrument: Abbott ARCHITECT/Alinity (c, i, ci models)

Analyte	Unité	Résultat	Moyenne	Z-score	RMZ	Comparateur
✓ 25-OH-Vitamine D (Total)	ng/mL	10.2	9.62	0.89	-0.14	Pairs
✓ Cortisol	µg/dL	3	2.82	0.65	-0.86	Pairs
✓ Ferritine	ng/mL	355.04	388	-0.60	-1.11	Pairs
✓ Folates	ng/mL	15.22	15.7	-0.41	-1.27	Pairs
✓ PSA, Total	ng/mL	2.235	2.39	-0.98	-0.02	Pairs
✓ TSH	µIU/mL	0.681	0.620	1.54	0.89	Pairs

Instrument: bioMérieux VIDAS Group

Analyte	Unité	Résultat	Moyenne	Z-score	RMZ	Comparateur
✓ ACE.	ng/mL	2.71	2.62	0.51	0.12	Pairs
✓ AFP	IU/mL	7.98	7.31	1.05	0.09	Pairs
✓ CA 125	U/mL	23.54	23.8	-0.19	0.27	Pairs
✓ CA 15-3	U/mL	15.97	17.2	-1.28	-0.28	Pairs
✓ CA 19-9	U/mL	28.01	27.8	0.13	0.67	Pairs
✓ FSH	mIU/mL	7.58	7.00	1.52	0.35	Pairs
✓ hCG	mIU/mL	9.01	9.75	-0.64	-0.09	Pairs
✓ Hormone Luteinisante	mIU/mL	1.83	1.78	0.44	0.16	Pairs
✓ Prolactine	ng/mL	8.39	8.87	-0.56	0.02	Pairs
✓ PSA, Libre	ng/mL	2.57	2.31	0.96	0.08	Pairs
✓ Testostérone	ng/mL	0.68	0.652	0.37	0.03	Pairs

Légende: ✓ Pas d'avertissement 🚫 Résultat absent 📅 Résultats en retard ⚠️ 2.0 ≤ |Z-score| < 3.0 ❌ |Z-score| ≥ 3.0

* Résultat modifié (à la demande du participant) ✖️ Détermination non robuste de la moyenne et de l'écart-type

Classification de problème: _____

Action corrective: _____

Revu par: _____

Date: _____



Labo 700424

LABORATOIRE BELKHAYAT
580 C , HAY EL MASSIRA I
MARRAKECH 40000
MOROCCO

Rapport de synthèse sur l'échantillon:
Programme mensuel d'immunoessais

Cycle 21

Jan 2024 – Déc 2024

N° d'échantillon: 11

Date de l'échantillon: 11 Nov 24

Lot n°: 232000



External Quality Assurance Services

Instrument: YHLO iFlash 1200

Analyte	Unité	Résultat	Moyenne	Z-score	RMZ	Comparateur
✓ Vitamine B12	pg/mL	459.86	398	1.18	1.19	Mode

Légende: ✓ Pas d'avertissement 🚫 Résultat absent 📅 Résultats en retard ⚠️ $2.0 \leq |Z\text{-score}| < 3.0$ ❌ $|Z\text{-score}| \geq 3.0$
 * Résultat modifié (à la demande du participant) ⚡ Détermination non robuste de la moyenne et de l'écart-type

Classification de problème: _____

Action corrective: _____

Revu par: _____

Date: _____