



# Classification and Typology of The Sassanian Pottery in Gorieh Site of Ilam Province

Milad Baghshikhi<sup>1</sup> ; Mohammad Esmail Esmaeli Jelodar<sup>2</sup>   
Leila Khosravi<sup>3</sup> ; Alireza Khosrowzadeh<sup>4</sup>

Type of Article: Research

Pp: 75-104

Received: 2021/06/08; Revised: 2021/09/03; Accepted: 2021/09/05

<https://doi.org/10.22034/PJAS.8.29.75>

## Abstract

Gorieh site located in Zarneh section of Ivan Gharb city is one of the important Sassanid and early Islamic sites in archeological studies of the west of the country which has been excavated in 2015. During a season of excavation in this ancient site, a variety of cultural artifacts were found, including pottery, and due to the importance of pottery and its role in archaeological studies, this cultural material was studied in this article. Therefore, for this study, 127 pieces of pottery from the Sassanid era, from 1500 pieces of pottery obtained from excavation, were selected for study. Initially, these pottery were classified typologically based on their technical characteristics and shape or form. This research has a fundamental nature with a descriptive-analytical approach and the method of this research has two parts: library and field studies (pottery). The main purpose of this article is to study the quantity and quality of Sassanid pottery in Gorieh area, then their typology, classification and relative chronology. Chronology has been done comparatively and cultural relations with adjacent areas have been explained based on comparative studies of pottery. The results showed that among the identified forms among the pottery of Gorieh area, including Ewer, jug, bowl, cup and plate and the most common decorative patterns of pottery are carved patterns. Pottery is often suitable for baking and a sign of oven temperature control for baking pottery, and the quality of their construction is generally average. Also, a comparative comparison showed that in terms of relative chronology, Sassanid Gorieh pottery is relatively similar to the areas of the late period. Therefore, while having some local characteristics, the pottery of this area with areas such as, Qasr-e-Bonsar, Hajiabad, Sassanian sites identified in the survey of the Mahneshan of Zanjan, North Khuzestan, Mianab Shushtar, Bushehr, Ras al-Khaimah and Tal-e mahuz sites, Abu Sharifa in Iraq They are comparable and in addition to the influences of regional style, it is most similar to the cultural sphere of southwestern Iran.

**Keywords:** Typology, Classification, Sasanian Potteries, Gorieh Site, Ilam.

1. PhD in Archeology, Department of Archaeology, Faculty of Literature and Humanities, University of Tehran, Tehran, Iran.

2. Associate Professor, Department of Archaeology, Faculty of Literature and Humanities, University of Tehran, Tehran, Iran (Corresponding Author). Email: [jelodar@ut.ac.ir](mailto:jelodar@ut.ac.ir)

3. Associate Professor, Research Institute of Archaeology, Research Institute of Cultural Heritage and Handicrafts (RICHT), Tehran, Iran.

4. Associate Professor, Department of Archaeology, Faculty of Literature and Humanities, Shahrekord University, Shahrekord, Iran.

**Citations:** Baghsheikh, M., Esmaeli Jelodar, M. E., Khosravi, L. & Khosrowzadeh, A., (2024). "Classification and Typology of The Sassanian Pottery in Gorieh Site of Ilam Province". *Parseh J Archaeol Stud.*, 8(29): 75-104. <https://doi.org/10.22034/PJAS.8.29.75>

Homepage of this Article: <https://journal.richt.ir/mpb/article-1-582-en.html>



## Introduction

Gorieh area is located in geographical coordinates of 38s x: 605380 and Y: 37522210. This site is located 50 km northwest of Ilam, Zarneh district in Ivan city, about 800 meters south and southwest of lower Sartang village. (Khosravi, 1395: 32) Gorieh region drowned in water after impounding of Kangir dam in year of 1394 AH. (Fig. 2) Part of the Zagros Mountains, which overlooks to Mesopotamia and the plains of Khuzestan, is now called Ilam Province. Pottery is the most abundant cultural material in archaeological excavations and studies. Pottery is mostly used for relative dating and to know the cultural and trade relations of the ancient sites. (Khosrozadeh et al., 1399: 119) Therefore, in the present study, the Authors try to introduce and study the pottery findings as one of the cultural materials discovered from the excavation of Gorieh site, which was excavated by one of the Authors of the article, with other sites at the same contemporary.

## Discussion

Masbezan was one of the Sassanian provinces during the rule of Ardeshir Babakan (ruled 244-241 AD) (Rawlinson, 1362: 44); in historical books, this province has been recorded in two forms: ((Masbezan)) and ((Mah, sebzan)). The word Mah or May in the word ((sabzan)) is the changed form of the word ((Mad)) which means city (Qara Chanlu, 1360: 31-32) and the change of the word Mad to Mah and May, which was done during the Parthian and Sassanian eras, was also a common word in the Islamic period for refer to Iraq and non-Arabic places. (Ibid: 32) During the early centuries of Islam, western Iran in the terms of geographical divisions was considered as Jabal province (mountain) in. (Fig. 1) among the cultural findings of the excavation in the Gorieh site, a number of pottery obtained from different spaces. In the present study, from hundreds of Sassanian pottery pieces obtained by screening method, Index pottery was selected from 127 pieces and then categorization, typology and chronology were proposed. Most pottery was made using the wheel-making technique and most of them are sufficiently baked; the pottery s are made entirely of mineral chamotte (sand). In terms of the quality of the pottery s, the earthenware of Gorieh area can be divided into three groups: 1. medium 2. Average 3. Rough. In the present study, the studied samples are pottery s from ancient textures and spaces which cognitively obtained and representative of all classes and species, these potteries were selected accordingly and then discussed and analyzed. Therefore, from a comparative study conducted in a chapter of archeological excavations in Gorieh area, the number of pieces was selected separately: 96 rim, 1 pipe, 4 handles, 18 body and 8 pottery bottom Sassanian unglazed pottery s in terms of color of the dough are divided in three main groups: pea near to green (79 of 127 pieces), pea (20 of 127 pieces), red (19 of 127 pieces), brown (7 from 127 pieces) and gray (3 out of 127 pieces). In addition to the above, for the classification of pottery s which studied in Gorieh, the shape of their rims has also been considered. Accordingly, the rim founded

pieces are classified into separate groups: gutters shape, triple, compact, standing and round, round inward or outward, quadruple, and flat .The highest rim diameter among Ceramics is 400 mm and the lowest is 40 mm, in terms of rim type's number, the highest type of rim is the rounded rim. The pottery bottoms are divided into three groups: flat (Table6, numbers 1 and 3), legged bottom (Table6, number 4 to 7) and upright bottom (Table6, number 2), and handles are in two circular shapes (Table6, number 9 to 11) button shapes, (Table6 number 8) and a container tube (Table6 number 12) are separable Motifs and decorative elements of Guriyeh pottery's can be divided into four categories: 1. Simple patterns (stump) 2. Composite patterns 3. Added patterns and 4. Compression patterns.

The studied potteries, as mentioned before, is placed in common (simple) type in terms of construction and technical characteristics. In the present study dishes, based on the general shape of the earthenware and the type of edge are divided into different shapes of jug, crock, bowls, plates and cups.

## Conclusion

In each cultural region, the quality and quantity of archaeological data provide the basis for archaeological evaluations. The exploration, typology, and chronology of the potteries of a Guriyeh region were carried out to answer the research questions. The technical characteristics of the pottery show that sand is used in its composition. What is clear is that most of the potteries were fired sufficiently, and some of them were fired insufficiently, which indicates the lack of heat control in the pottery kilns. Most of the potteries studied in the present study were in the medium group, showing the tendency of the residents of Guriyeh to use vessels with medium elegance. The majority of the pottery has been made through wheel throwing, demonstrating the use of the potter's wheel in making pottery; only a few of them are handmade. Wet hand polishing is also observed on the inner and outer walls of most of the pottery. In addition to the polishing of some earthenware, a thin or thick mud layer was also applied on the inner or outer wall and even both walls. In total, several types of pottery, including jugs, crocks, bowls, cups, and plates, were obtained from the Guriyeh area. The comparison of the kinds of pottery with those of other regions showed that pottery with general use, such as jugs (48.96%), is the primary type used by people living in this region. In terms of decorative diversity, Guriyeh's pottery includes engraved, embossed, and combined motifs. Among them, the use of fingernail pressure to design the pottery seems to be indigenous to the Western region of Iran, and it has not been observed in other areas. Since there is very little archaeological information about Sassanid pottery in the Western region of Iran, the pottery of the Guriyeh area was compared with other regions. Based on comparisons, it was found that the potteries of the Guriyeh area have relative similarity with those of regions at the end of this period, such as (Abu Nasr Palace in Fars, Abu Sharifah Hill in Iraq, and Bushehr surveys). In general, the Guriyeh area was located on two ancient

communication routes from Iran to Mesopotamia, as well as a route to the West and Southwest of Iran. Accordingly, Guriyeh's pottery is comparable to that of other cultural regions of Iran. It can be concluded that based on the available documents, the area of Guriyeh seems to be culturally influenced by the cultural region of Southwest and South Iran, which can be attributed to its specific regional style.

### Acknowledgement

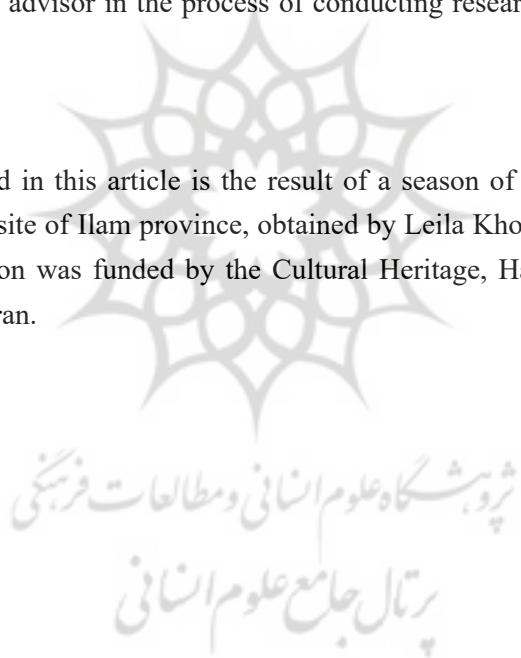
Authors express our gratitude to Dr. Kamalaldin Niknam (first advisor).

### Observation Contribution

Authors, while observing publishing ethics, declare that considering article extracted from the doctoral thesis, Milad Baghsheikhi, was involved in this article as the data collector of the article under the supervision of Dr. Mohammad Esmaeil Esmaeili Jelodar first supervisor, Dr. Leila Khosravi as the second supervisor and Dr. Alireza Khosrozadeh as the second advisor in the process of conducting research and writing this article.

### Conflict of interest

The research data presented in this article is the result of a season of archaeological exploration in the Guriyeh site of Ilam province, obtained by Leila Khosravi. The cost of conducting the excavation was funded by the Cultural Heritage, Handicrafts, and Tourism Organization of Iran.



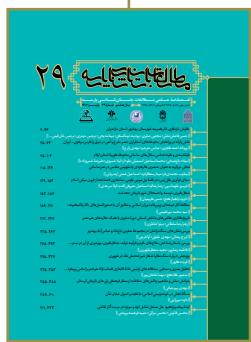
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



# طبقه‌بندی و گونه‌شناسی سفال‌های ساسانی محوطه گوریه استان ایلام\*

میلاد باغ شیخی<sup>ID</sup>: محمد اسماعیل اسماعیلی جلوه دار<sup>ID</sup>: لیلا خسروی<sup>ID</sup>:  
علیرضا خسروزاده<sup>ID</sup>

نوع مقاله: پژوهشی  
صفحه: ۱۰۴ - ۷۵  
تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۳/۱۸؛ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۰/۰۶/۱۲؛ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۶/۰۴  
 <https://doi.org/10.22034/PJAS.8.29.75> (DOI): شناسه دیجیتال



محوطه گوریه واقع در بخش زرنه شهرستان ایوان غرب، از جمله محوطه های مهم ساسانی و اوایل اسلامی در مطالعات باستان شناسی غرب کشور محسوب می شود که در سال ۱۳۹۴ ه.ش. مورد کاوش قرار گرفته است. طی یک فصل کاوش در این محوطه باستانی، آثار فرهنگی متنوعی از جمله سفال به دست آمد و اهمیت سفال و نقش آن در مطالعات باستان شناختی سبب شد تا این ماده فرهنگی در این مقاله مورد مطالعه قرار گیرد؛ از همین رو، برای این پژوهش تعداد ۱۲۷ قطعه سفال شاخص از دوره ساسانی، از میان ۱۵۰۰ قطعه سفال به دست آمده از کاوش برای مطالعه انتخاب گردید. در ابتدا این سفال ها بر مبنای مشخصات فنی و شکل یا فرمشان مورد طبقه بندی و گونه شناسی قرار گرفتند. این پژوهش دارای ماهیت بنیادی با رویکردی توصیفی- تحلیلی است و روش اجرای این پژوهش دارای دو بخش مطالعات کتابخانه ای و میدانی (سفال) است. هدف اصلی این پژوهش، مطالعه کمی و کیفی سفال های ساسانی در محوطه گوریه، سپس گونه شناسی، طبقه بندی و گاهنگاری نسبی آن هاست و گاهنگاری به صورت تطبیقی و تبیین ارتباطات فرهنگی با نواحی مجاور براساس مطالعات تطبیقی سفال صورت گرفته است. نتایج پژوهش نشان دادند که از جمله اشکال شناسایی شده در میان سفال های محوطه گوریه شامل: کوزه، خمره، کاسه، پیاله و بشقاب و متداول ترین نقوش تزئینی سفالینه ها نقوش کنده هستند. سفالینه ها اکثراً پخت مناسب دارند که نشان از کنترل حرارت کوره برای پخت سفال است و کیفیت ساختشان عموماً متوسط است؛ هم چنین مقایسه تطبیقی انجام شده نشان داد که به لحاظ گاهنگاری نسبی سفالینه های ساسانی گوریه با محوطه های اواخر این دوره همسانی نسبی دارند؛ بنابراین ضمن دارا بودن برخی ویژگی های بومی- محلی سفالینه های این محوطه با محوطه هایی هم چون قصرابونصر، حاجی آباد، سیرم شاه، محوطه های ساسانی شناسایی شده در بررسی های ماهنشان زنجان، شمال خوزستان، میاناب شوشت، بوشهر و محوطه های تل ماهوز و ابو شریفه در عراق قابل مقایسه، و علاوه بر ویژگی های منطقه ای، بیشترین شباهت را با حوزه فرهنگی جنوب غربی ایران داراست.

**کلیدواژه‌ها:** طبقه بندی، گونه شناسی، سفال، ساسانی، محوطه گوریه، اسلام.

**کلیدوازگان:** طبقه‌بندی، گونه‌شناسی، سفال‌ساسانی، محوطه‌گوریه، ایلام.

فصلنامه علمی مطالعات باستان‌شناسی پارسه  
نشریه پژوهشکده باستان‌شناسی، پژوهشگاه  
مرااث فرنگ و گردشگری، تهران، ایران

ناشر: بیوہشگاه مسات فہنگ و گدشگر

حق نشر متعلق به نویسنده(گان) است  
نویسنده تحت مجوز Creative Commons Attribution License  
چاپ شده را در سامانه به اشتراک پذیراد، منوط  
رایین که حقوق مؤلف اثر حفظ و به انتشار اولیه  
مقاله دار، مجله اشاء شود.

\*: این مقاله مستخرج از رساله دکتری، نویسنده اول در گروه باستان‌شناسی، دانشگاه تهران است.

I. دکتری باستان‌شناسی، گروه باستان‌شناسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

III. دانشیار گروه باستان‌شناسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه تهران، تهران، ایران (نوسنده مسئول).

Email: jelodar@ut.ac.ir

III. دانشگاه های علمی و تحقیقاتی ایران، باستانشناسی، شهنشاگاه میاث فهنه، هندوگردان، تهران، ایران.

IV. دانش ایگمیدار تا نهاده دانشکده امداد ایام و عالمان از دانشگاه های کردستان

۱۷ دانشیار در راه باستان ساسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی دالسکا شهرزد، شهرزد، ایران.

© The Author(s)



ارجاع به مقاله: باغ‌شیخ، میلاد؛ اسماعیلی جلودار، محمد اسماعیل؛ خسروی، لیلا؛ و خسروزاده، علیرضا، (۱۴۰۳). «طبقه‌بندی و گونه‌شناسی سفال‌های سasanی محوطه کوریه استان ایلام». *مطالعات باستان‌شناسی پارسه*, ۸(۲۹): ۷۵-۱۰۴.  
<https://doi.org/10.22034/PJAS.8.29.75>

صفحه اصلی مقاله در سامانه نشریه: <https://journal.richt.ir/mbp/article-1-582-fa.html>

## مقدمه

بخشی از سلسله جبال زاگرس که بر سرزمین‌های بین‌النهرین و دشت خوزستان مشرف است، امروزه استان ایلام خوانده می‌شود. از لحاظ فرهنگی این منطقه در حوزه فرهنگی غرب ایران جای می‌گیرد؛ منطقهٔ غرب ایران در گذشته سکونتگاه‌های شهری مهم و متعددی داشته که شوربختانه امروزه آثار آن به صورت کامل بر جای نمانده است. در منابع تاریخی (به‌ویژه متون جغرافیایی صدراسلامی) نام دو شهر مهم این منطقه ذکر شده است (ر. ک. به: ابن حوقل، ۱۳۶۶: ۱۰۵-۱۰۱؛ ابن رسته، ۱۸۹۱: ۱۶۶؛ مقدسی، ۱۳۶۱/۱: ۵۷۳)؛ از جمله شهرهای مشهور ساسانی و اوایل اسلامی در این منطقه: «سیروان» (نزدیک شهر لومار امروزی) مرکز حاکم‌نشین ایالت «ماسبذان» در شمال استان ایلام بود (مظاہری و همکاران، ۱۳۹۳: ۸۶) که ماسبذان دهستان‌های کوچک و بزرگی هم‌چون «طرز»، «براؤ»، «الرذ» و «اریوجان» (راولینسون، ۱۳۶۲: ۶۱-۴۳) را در دل خود جای داده بود. «ابودلف» (۳۴۱ هـ.ق.) در سفرنامهٔ خوبیش، «آذویجان» را در جنوب شهر طرز و شمال شیروان موقعیت امروزی شهرستان ایوان منطبق می‌داند (ابودلف، ۱۳۵۴: ۶۰ و ۶۱)؛ با توجه به این تقسیم‌بندی احتمالاً بتوان محوطهٔ گوریه را در بخشی از ایالت ماسبذان به نام «آریوحان» قرار داد. سفال به عنوان فراوان ترین مادهٔ فرهنگی است که در کاوش و بررسی‌های باستان‌شناسی به دست می‌آید؛ اگر این دادهٔ فرهنگی در کاوش و در لایهٔ (بستر) به دست بیاید، می‌تواند در ارائهٔ گاهنگاری نسبی محوطه کمک شایانی نماید. علاوه‌بر این از کارکردهای دیگر آن، شناخت روابط فرهنگی و تجاری محوطه‌ها است (خسروزاده و همکاران، ۱۳۹۹: ۱۱۹). در طی یک فصل کاوش باستان‌شناسی در سال ۱۳۹۴ هـ.ش. علاوه‌بر سفال، یافته‌های فرهنگی دیگر (نظیر: شیشه، گچ بری) نیز به دست آمد؛ از آنجایی که تاکنون دربارهٔ سفال‌های ساسانی در منطقهٔ غرب اطلاعات زیادی منتشر نشده است؛ این پژوهش در تلاش هست تا با توصیف، مستندنگاری و گونه‌شناسی بتواند چارچوب مشخصی در جهت شناسایی تفاوت و مشابهت‌های سفالی با مناطق هم‌جوار و سایر مناطق ارائه دهد. شوربختانه یکی از معظلات سفال ساسانی این است که عموماً محوطه‌هایی که کاوش شده‌اند، گزارشی از یافته‌های سفالی آن‌ها منتشر نشده است؛ بنابراین در پژوهش حاضر، نگارندگان طبقه‌بندی، گونه‌شناسی و گاهنگاری سفال‌های شاخص کاوش شده در این محوطه را مورد توجه و مطالعه قرار داده‌اند.

**پرسش پژوهش:** در پژوهش‌های باستان‌شناسی (کاوش یا بررسی) یافته‌های سفالی در گاهنگاری نسبی و مطالعهٔ تعاملات فرهنگی جوامع اهمیت شایانی دارند؛ بنابراین هدف اصلی این پژوهش، مطالعهٔ کمی و کیفی سفال‌های ساسانی در محوطهٔ گوریه، سپس گونه‌شناسی، طبقه‌بندی و گاهنگاری نسبی آن‌هاست. پرسش‌هایی که در این پژوهش قابل طرح است عبارتنداز: سفال ساسانی محوطهٔ گوریه ارتباط این محوطه را با کدام یک از دیگر حوزه‌های فرهنگی نشان می‌دهد؟ گونه‌های سفالی رایج در این محوطه شامل چه مواردی هستند؟ خصوصیات فنی سفال‌ها، از جمله: کیفیت ساخت، تکنیک ساخت، میزان پخت و غیره چگونه است؟

**روش پژوهش:** این پژوهش دارای ماهیت بنیادی با رویکردی توصیفی-تحلیلی است و روش اجرای این پژوهش دارای دو بخش مطالعات کتابخانه‌ای و میدانی (سفال) است. در بخش مطالعات کتابخانه‌ای به بررسی پیشینهٔ منطقه پرداخته شده و در بخش مطالعهٔ مواد فرهنگی داده‌های سفالی به دست آمده از کاوش محوطهٔ گوریه بر مبنای خصوصیات فنی، تزئینی و شکلی به طبقه‌بندی، گونه‌شناسی و مقایسه آنان با محوطه‌های همزمان پرداخته شده است.

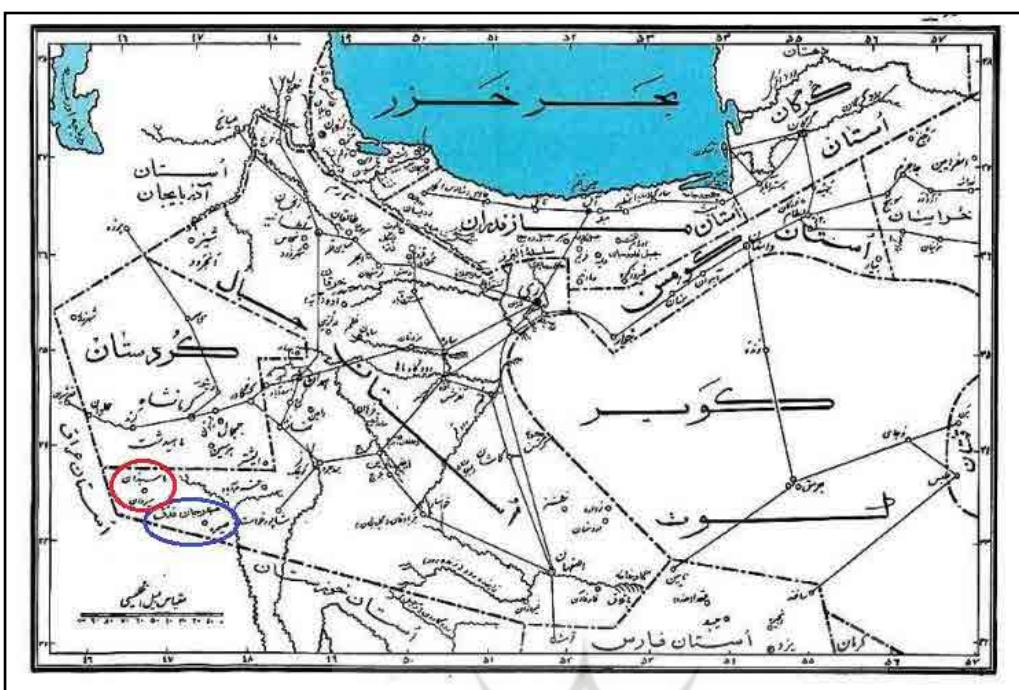
## پیشینهٔ پژوهش

تاکنون محوطه‌های ساسانی اندکی در غرب ایران شناسایی یا کاوش شده‌اند، اما دربارهٔ مطالعات

باستان‌شناسی ساسانی در غرب ایران می‌توان به مقالاتی همچون «تحلیلی بر معماری مکشوفه از نخستین فصل کاوش بنای قلاگوری رماوند» (حسن پور و همکاران، ۱۳۹۳)، «اولین فصل از کاوش‌های باستان‌شناسی نجات‌بخشی محوطه بزرگ‌قلا (له‌لار) حوضه آبگیر سد سیمره» (متترجم و بختیاری، ۱۳۹۴)، «بنای ساسانی روئه بر کرانه‌های سیمره» (نیاکان، ۱۳۹۸) و «بررسی نتایج چهارمین فصل کاوش در بنای ساسانی جهانگیر ایلام» (حسروی، ۱۴۰۰) اشاره نمود. پیرامون فعالیت‌های صورت‌گرفته در خود منطقه ایوان‌غرب می‌توان این‌گونه بیان نمود که در سال ۱۳۸۰ ه.ش. «بیان پیرانی» به بررسی اجمالی منطقه پرداخت و بناهای کوریا، قلعه شمیران، گنبد جهانگیر و گوریه را شناسایی نمود (پیرانی، ۱۳۸۰)؛ سپس در سال ۱۳۸۲ ه.ش. گوریه و جهانگیر با شماره ۸۴۶۳ و ۸۴۶۴ در فهرست آثار ملی به ثبت رسید (پیرانی، ۱۳۸۲). سرانجام سال ۱۳۹۴ ه.ش. محوطه گوریه توسط «لیلا خسروی» در یک فصل کاوش شد (حسروی، ۱۳۹۴)؛ از جمله فعالیت‌های صورت‌گرفته درباره خود محوطه گوریه می‌توان به مقالات «بررسی و مطالعه مصنوعات شیشه‌ای دوره ساسانی؛ نمونه مطالعاتی؛ شیشه‌های محوطه گنبد جهانگیر و (تپه) گوریه در استان ایلام با استفاده از روش میکروپیکسی» (آقابعلی‌گل و همکاران، ۱۳۹۸) و مقاله «نوسایافته‌های گچی ساسانی از بناهای اعیانی گوریه و جهانگیر بر کرانه رود کنگیر ایوان در استان ایلام» (حسروی، ۱۳۹۹) اشاره نمود. پژوهش حاضر حاصل بخشی از نتایج یافت‌های سفالی کاوش محوطه گوریه است که در ادامه پژوهش درباره آن بحث شده است.

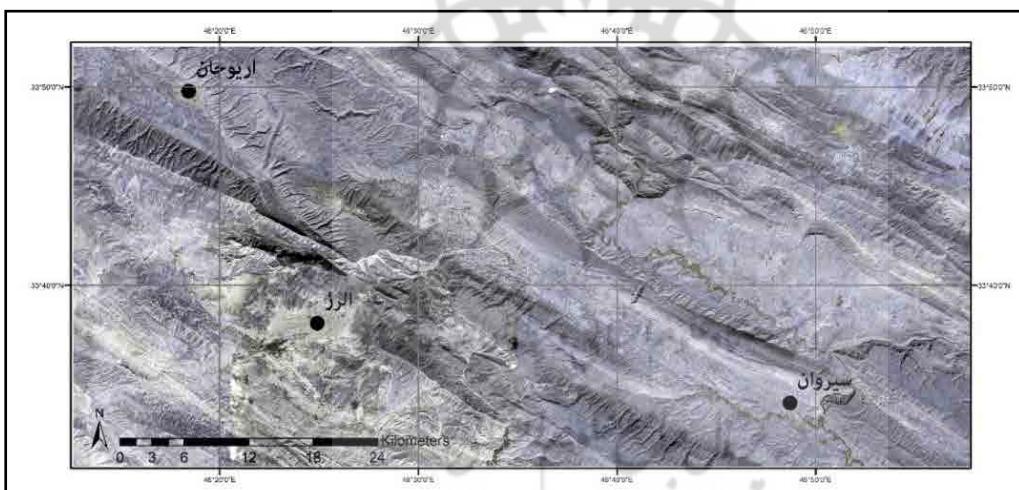
### ولایت ماسبدان از دیدگاه متون مورخان و جغرافیانویسان

«ماسبدان» در زمان تسلط «اردشیربابکان» (ح.ک. ۲۲۴-۲۴۱ م.) یکی از ولایات ساسانی بود (راولینسون، ۱۳۶۲: ۴۴)؛ در کتب تاریخی به دو صورت «ماسبدان» و «ماه‌سبدان» ضبط شده است. واژه «ماه» یا «مای» بر سر کلمه «سبدان» تحریفی از کلمه «ماد» (قره چانلو، ۱۳۶۰: ۳۱-۳۲) به معنی «شهر» است و تغییر واژه «ماد» به ماه و مای که در زمان اشکانیان و ساسانیان انجام گرفته بود در دوران اسلامی نیز متداول و مرسوم عراق عجم شد (همان: ۳۲). در طول قرون نخستین اسلامی، غرب ایران به لحاظ تقسیمات جغرافیایی جزو استان جبال (کوهستان) دانسته می‌شد (تصویر ۲). «ابن جعفر» (۲۶۶ ه.ق.) ناحیه جبال را یکی از خوره‌های حلوان (ابن جعفر، ۱۳۷۰: ۱۲۲) دانسته است. «یعقوبی» (۲۸۰ ه.ق.) این ناحیه را در زمان ساسانی و اسلامی جزو ایالت قهستان (یعقوبی، ۱۳۷۸/۱: ۲۱۸) و «ابن رُسته» (۲۹۰ ه.ق.) خوره‌های منطقه جبال را «ماسبدان، مهرجان قذق، نهاند، دینور، همدان و قم» می‌داند (ابن رُسته، ۱۸۹۱: ۱۶۶). «مقدسی» (۳۸۷ ه.ق.) دیار کوهستان را به سه خوره «اصفهان، ری و همدان» و هفت ناحیه «قم، قاشان، صیمره، کرج، ماه کوفه، ماه بصره و شهرباز» تقسیم کرده و ایالت ماسبدان را به اشتباه با مهرجان قذق یکی دانسته است (مقدسی، ۱۳۶۱/۱: ۵۷۳)، تصویر ۱). جغرافی نویسان به طورکلی دیار کوهستان را به کوه‌های بسیار و بعضًا صعب‌العبور و مسکون یاد کرده‌اند و تنها منطقه همدان تاری را همواره (دشت) و سایر شهرهای جبال را کوهستانی توصیف نموده‌اند (ر.ک. به: اصطخری، ۱۳۴۵: ۱۶؛ ابن حوقل، ۱۳۶۶: ۱۱۴)؛ هم‌چنین آن‌ها در ذکر مسافت، فاصله بین شهر سیروان و صیمره {سیمره} را یک روز راه برشمرده‌اند. (همان: ۱۶۴؛ همان: ۱۰۵). در میان اکثر کتب جغرافیایی تاریخی، تنها «ابودلف» در مسیر حلوان به ماسبدان به ذکر اسامی چند شهر از این حاکم‌نشین «طرز، اریوجان، رذ، براو» می‌پردازد (تصاویر ۱ و ۲). ابودلف در سفرنامه خویش آذربایجان را در جنوب شهر طرز و شمال شیروان موقعیت امروزی شهرستان ایوان منطبق می‌داند (ابودلف، ۱۳۵۴: ۶۰ و ۶۱). با توجه به این تقسیم‌بندی احتمالاً بتوان محوطه گوریه را در بخشی از ایالت ماسبدان به نام «آریوحان» قرار داد. در متون جغرافیایی تاریخی از وقوع زلزله‌ای مهیب در منطقه سیمره و سیروان طی قرون ۳ و ۴ ه.ق. خبر می‌دهند و از



تصویر ۱: موقعیت جغرافیایی حاکم نشین ماسبدان (دایره قرمز) و مهرجان قذق (دایره آبی رنگ)، (لسترنج، ۲۰۰۴: ۱۳۸۳).

Fig. 1: Geographic location of Masabdhān ruling center (red circle) and Mehrjan qazāq (blue circle), (Le-Strange, 2004: 200).



تصویر ۲: موقعیت مکانی دهستان‌های تاریخی اشاره شده در متون جغرافیای تاریخی روی نقشه GIS (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Fig. 2: Spatial location of historical rural districts mentioned in historical geographical texts on a GIS map (Authors, 2020).

این تاریخ به بعد این منطقه (ماسبدان) خالی از سکنه می‌شود؛ به عنوان مثال، «مسعودی» درباره این زلزله می‌نویسد: «در ماه رمضان ۳۴۴ هـ.ق.، نزدیک سی زراع از بالای منار از زلزله‌ای که در مصر و بیشتر دیار شام و مغرب در یک وقت رخداد، ویرانی گرفت و ما در فسطاط بودیم که اخبار متواتر آن به ما رسید و... ما بیشتر نقاطی که به فراوانی زلزله معروف است دیده‌ایم. چون سیراف ساحل خلیج فارس که مابین دو کوه است و دیار صیمره از ولایت مهرگان قذق و ماسبدان از سرزمین جبال که در دامنه کوهی به نام کبر است» (مسعودی، ۱۳۸۱: ۴۸ و ر.ک. به: طبری، ۱۵/۱۳۶۸، ۴۳۳۶).

برآیند مطالعات منابع نوشتاری پیشین نشان می‌دهد که با توجه به مباحث طرح شده در دوره ساسانی غرب ایران جزء ناحیه بزرگ‌تر پهله بود و در دوران اسلامی به نام ایالت جبال و

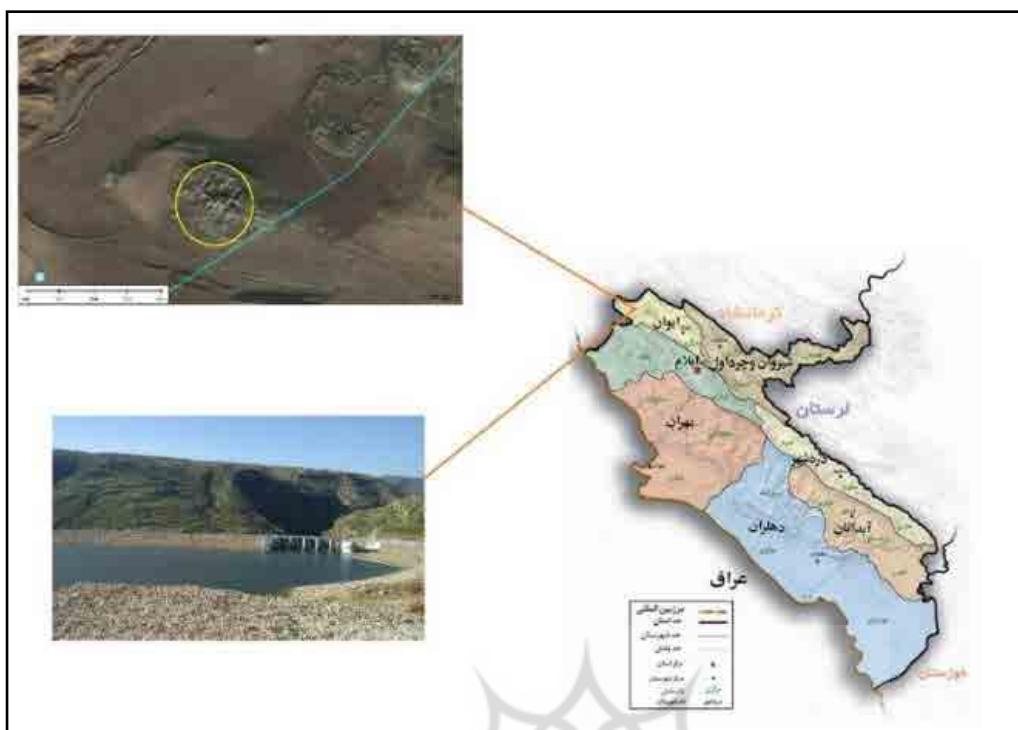
مرکز حاکم‌نشین ماسبدان شناخته می‌شده است و شهرها و دهستان‌های کوچک و بزرگ، از جمله «آذویجان» را در دل خود جای داده بود که جغرافی نویسان مسلمان، حدود جغرافیایی این شهر را در ایالت ماسبدان، وجود رودخانه‌ای که به بندنجین (مندلی) می‌ریزد را در آن دانسته‌اند.

### شرح کلی شواهد باستان‌شناسی و موقعیت جغرافیایی محوطه گوریه

محوطه گوریه در مختصات جغرافیایی 605380 x: 37522210 و 38s y: ۱۳۹۵: ۳۲، (تصویر ۳). این محوطه بر سر یکی از راه‌های مهم ایران به سفلی قرار دارد (خسروی، ۱۳۹۵: ۳۲)، (تصویر ۳). این محوطه بر سر یکی از راه‌های مهم ایران به بین‌النهرین در حاشیه رودخانه کنگیر قرار دارد که پس از آبگیری سد کنگیر در سال ۱۳۹۴ ه.ش. در دریاچه سد غرقاب شد. شیوه کاوش در محوطه گوریه ایجاد کارگاه‌های به ابعاد  $10 \times 10$  متر بود و پس از تهیه نقشه توپوگرافی تپه، سطح تپه در مربع‌های  $10 \times 10$  متر شبکه بندی و هریک از این مربع‌ها یک ترانشه نام‌گذاری گردید و در انتهای کار یک بنای مستطیل شکل به طول ۳۳ متر، عرض ۲۵ متر و مساحت ۸۲۵ متر مربع نمایان شد که پس از آزادسازی نیمه جنوبی جمعاً  $10$  فضای از دل خاک بیرون آمد (خسروی، ۱۳۹۵: ۴۳)، (تصویر ۴) که از میان این  $10$  فضای کاوش شده، فضای‌های شماره چهار با ابعادی به طول ۸۴ متر و عرض ۳۲۵ سانتی‌متر، بزرگ‌ترین اتاق مشکوف در بخش جنوب بنای گوریه است که درگاه و رودی اصلی آن در سمت شمال رو به حیاط قرار دارد، فضای شماره پنج، بخشی از یک تالار شاهنشین مستطیل شکل با جهت شرقی-غربی است. بیشترین طول این فضا ۶۱۵ سانتی‌متر و بیشترین عرض آن حدود ۳۵۰ سانتی‌متر است؛ هم‌چنین یک سکوی مربع شکل در سمت شمال‌غرب این فضا قرار دارد که با مصالح لاشه‌سنگ و ملات گچ نیم‌پخته نیم‌کوب ساخته شده است و با توجه به یافته‌های معماری مکشوف و هم‌چنین قطعات مختلف گچ‌بری با نقوش هندسی، گیاهی و یک طاقچه‌گچی بزرگ با تزئینات طاق‌نمای شاخص دوره ساسانی این اتاق می‌تواند یکی از مهم‌ترین بخش‌های بنای گوریه باشد (همان: ۸۰) و هم‌چنین فضای شماره ۱۰ نیز سیلوهای برای ذخیره‌سازی غلات به صورت چهارضلعی است که کف و جداره آن‌ها با گچ انداود شده بود و با توجه به یافته‌های حاصل از کاوش این بخش، این فضا می‌تواند انبار آذوقه ساکنین بنای گوریه باشد (همان: ۱۱۸). درمجموع این بنا از سوی کاوشگر به دوره ساسانی منسوب و معماري آن نیز همانند سایر بناهای دوره ساسانی مشتمل بر: تالار، ایوان، ایوانچه، اتاق‌ها و غیره معرفی گشت که در اطراف یک فضای روباز (حیاط) قرار گرفته است. در این بنا جرز و ستون‌های گرد یا چهارگوش، طاق‌نمایها، قوس‌ها و غیره به کار رفته و مصالح آن از قلوه‌سنگ و ملات گچ نیم‌پخته نیم‌کوب است. ارتفاع شالوده‌ها متغیر و بالا شه‌سنگ به روش غوطه‌ور در ملات اجرا شده است و روی دیوارها را با گچ پوشانیده‌اند (خسروی، ۱۳۹۹: ۱۴۴).

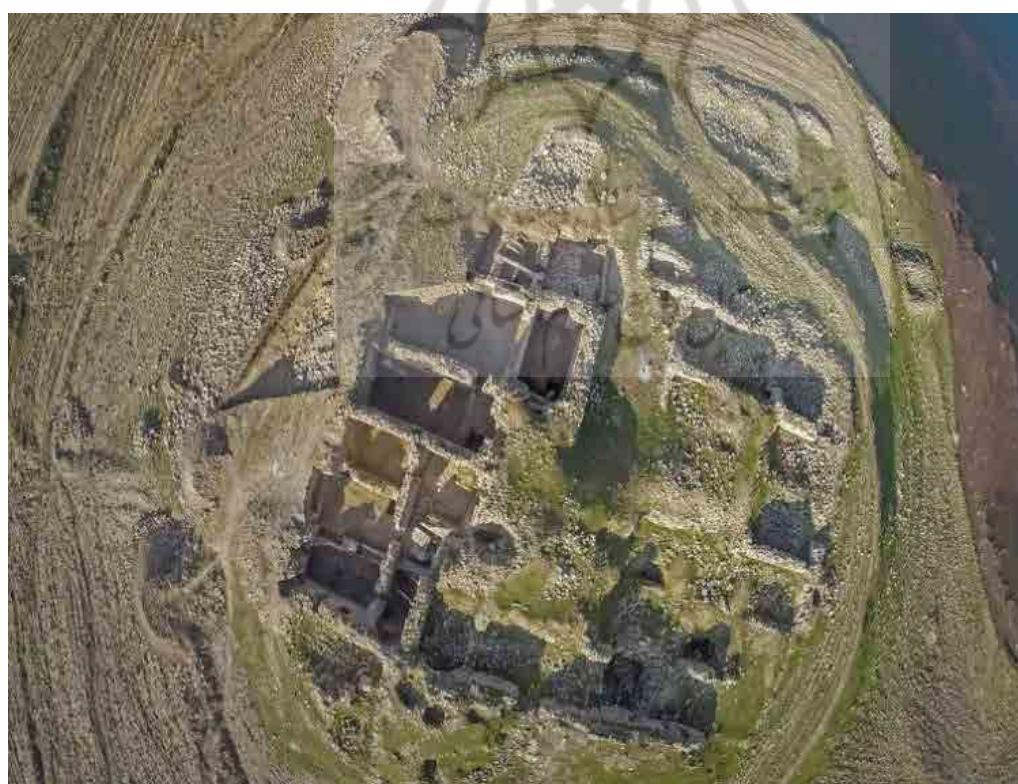
### طبقه‌بندی و گونه‌شناسی سفال ساسانی محوطه گوریه استان ایلام

به کار گرفتن مفهومی به نام «گونه و طبقه‌بندی گونه‌ها» یا به عبارتی «گونه‌شناسی» به باستان‌شناسان کمک می‌کند تا تفاوت آثار را شناسایی کنند (دارک، ۱۳۹۳: ۹۶). هر ظرف از سه قسمت اصلی دهانه، بدنه و کف تشکیل می‌شود که مهم‌ترین عوامل مورد استفاده در طبقه‌بندی هستند (Rice, 1987: 212). شایان ذکر است که در طبقه‌بندی و تعریف شکل، عوامل مختلفی از جمله: شکل هندسی، قطر دهانه، تزئینات ظرف و غیره مورد استفاده قرار می‌گیرند (لیاف خانیکی، ۱۳۸۷: ۱۴۷). مقایسه گونه‌شناسختی نیز به دو منظور صورت می‌گیرد: ۱. ارائه گاهنگاری نسبی از داده‌ها؛ ۲. سنجش میزان و چگونگی تعاملات فرهنگی، اقتصادی و هم‌چنین مطالعه تأثیر و تاثر بین مناطق مختلف و یا هم جوار (baghshikhī and hemkarān, ۱۳۹۸: ۹۲).



تصویر ۳: بالا: موقعیت هوایی محوطه گوریه روی نقشه استان ایلام؛ پایین: دور نمایی از سد کنگیر شهرستان ایوان (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Fig. 3: Above: Aerial location of the Gouriye site on the map of Ilam province; Bottom: Overview of the Kangir Dam in Ivan County (Authors, 2020).



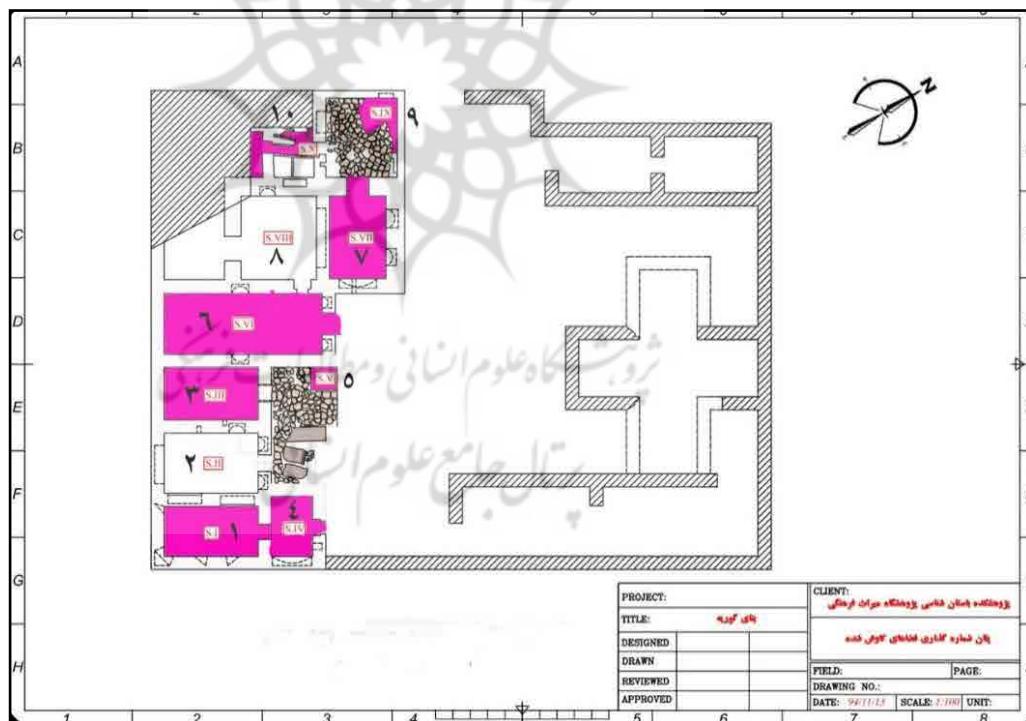
تصویر ۴: موقعیت هوایی محوطه گوریه استان ایلام (خسروی، ۱۳۹۵).

Fig. 4: Aerial location of the Gouriye site in Ilam province (Khosravi, 2016).

الف) طبقه بندي

به منظور مطالعه سفال‌های ساسانی گوریه، در مرحله نخست، ویژگی‌های فنی و ظاهری نمونه‌ها بر پایه متغیرهای: نوع قطعه، خمیره، پوشش داخلی و خارجی، آمیزه، نوع ترئین، کیفیت پخت، شیوه ساخت و... ثبت شد؛ سپس با توجه به این‌که هدف اصلی پژوهش حاضر شناخت دقیق سفال‌های ساسانی محوطه گوریه در غرب ایران است، در ادامه به توصیف دقیق گونه‌شناسی آن‌ها برآسaris، شکل پرداخته خواهد شد.

از جمله یافته های فرهنگی کاوش محوطه گوریه، سفالینه هایی است که از فضاهای مختلف به دست آمد. در پژوهش حاضر از بین صدها قطعه سفال ساسانی به دست آمده با غربال گری انجام شده، سفال های شاخص به تعداد ۱۲۷ قطعه انتخاب و سپس مورد طبقه بندی، گونه شناسی و سرانجام گاهنگاری پیشنهادی قرار گرفتند. شایان ذکر است که این ۱۲۷ قطعه نماینده کل سفال های مطالعه شده هستند؛ به این معنی که اگر نوع لبه و شکل ظرف یکسان بود، تنها چند نمونه انتخاب شده است و سعی شده تا از آوردن نمونه های تکراری خودداری گردد. لبه های انتخاب شده در این پژوهش به تفکیک از بخش های بررسی سطحی محوطه تعداد ۲۴ قطعه، فضای شماره ۱ تعداد ۱۶ قطعه، فضای شماره ۳ تعداد ۶ قطعه، فضای شماره ۴ تعداد ۱۱ قطعه، فضای شماره ۵ تعداد ۲ قطعه، فضای شماره ۶ تعداد ۶ قطعه، فضای شماره ۷ تعداد ۱۶ قطعه، فضای شماره ۹ تعداد ۸ قطعه و فضای شماره ۱۰ تعداد ۶ قطعه انتخاب گردید (تصویر ۵).



تصویر ۵: مکان پیدایش سفال‌های (رنگ صورتی) مورد بررسی در پژوهش حاضر (نگارندگان، ۱۳۹۹)

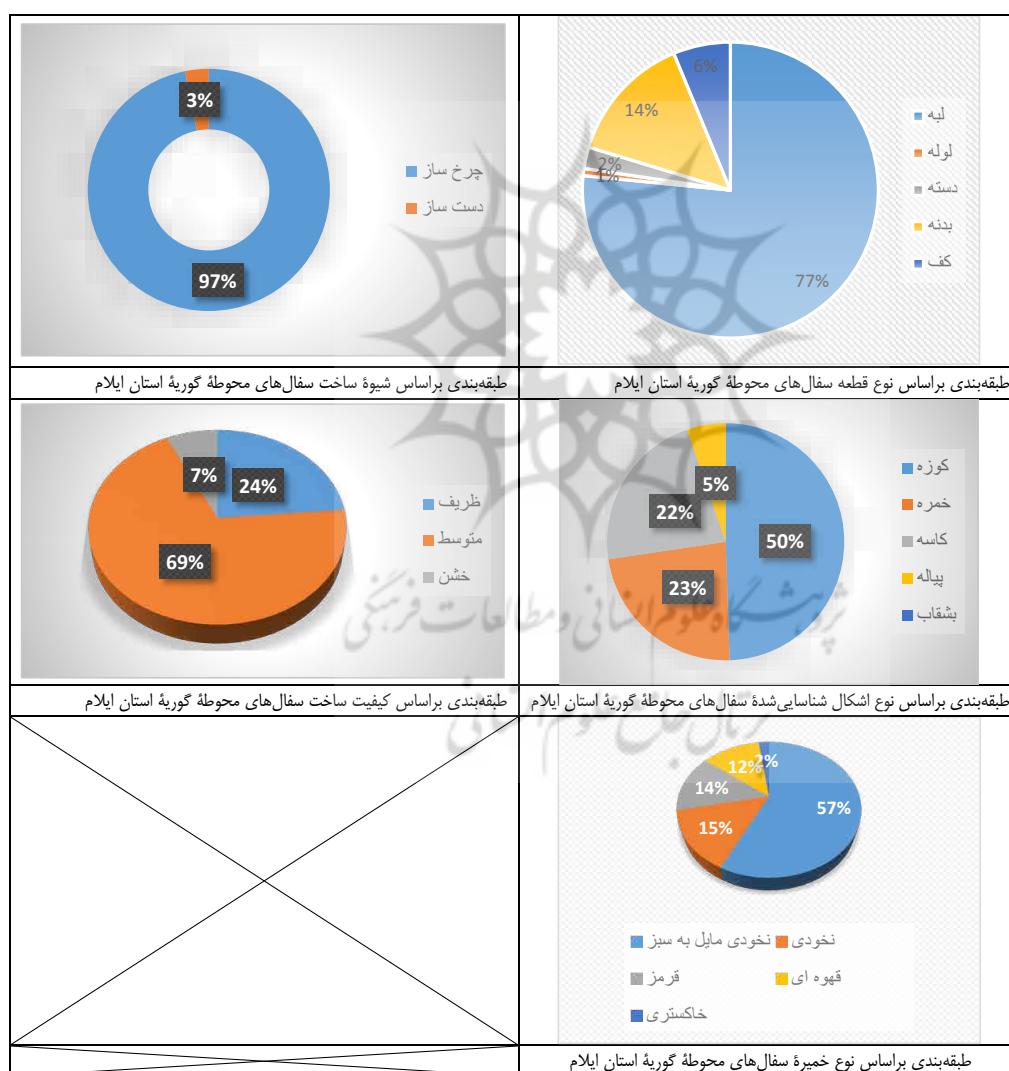
اکثر سفال‌های مورد پژوهش حاضر با استفاده از چرخ سفالگری ساخته شده‌اند (۸۵٪-۹۶٪) و تنها چند قطعه از آن‌ها دست‌ساز (۱۵٪-۳٪) هستند (جدول ۱). اغلب آن‌ها از پخت کافی برخوردار هستند؛ سفال‌ها تماماً آمیزهٔ معدنی (شن و ماسه) دارند. از نظر کیفیت ساخت سفال، می‌توان ظروف سفالی محوطه‌گویی را به سه گروه ۱، ۲، ۳ متوسط، ۳. خشن تقسیم کرد که بیشتر

سفال‌ها به ترتیب از بافت نسبتاً متوسط (۸۸ مورد از ۱۲۷ قطعه)، ظریف (۳۰ مورد از ۱۲۷ قطعه) و خشن (۹ مورد از ۱۲۷ قطعه) برخوردار هستند (جدول ۱)، از جمله اشکال شناسایی شده در میان سفالینه‌های محوطه گوریه: کوزه، خمره، کاسه، بشقاب و پیاله را شامل می‌شوند (جدول ۱)؛ بنابراین از مطالعه مقایسه‌ای انجام شده در یک فصل کاوش باستان‌شناسی محوطه گوریه، تعداد قطعات به تفکیک عبارتنداز: لبه (۹۶ قطعه)، لوله (۱ قطعه)، دسته (۴ قطعه)، بدن (۱۸ قطعه) و کف سفالی (۸ قطعه) انتخاب شد (جدول ۱).

سفال‌های ساسانی گوریه از نظر رنگ خمیره نیز به ترتیب در سه گروه اصلی: نخودی مایل به سبز (۷۹ مورد از ۱۲۷ قطعه)، نخودی (۲۰ مورد از ۱۲۷ قطعه)، قرمز (۱۹ مورد از ۱۲۷ قطعه)، قهوه‌ای (۷ مورد از ۱۲۷ قطعه) و خاکستری (۳ مورد از ۱۲۷ قطعه) تقسیم‌بندی می‌شوند (جدول ۱).

جدول ۱: طبقه‌بندی سفال‌های ساسانی محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

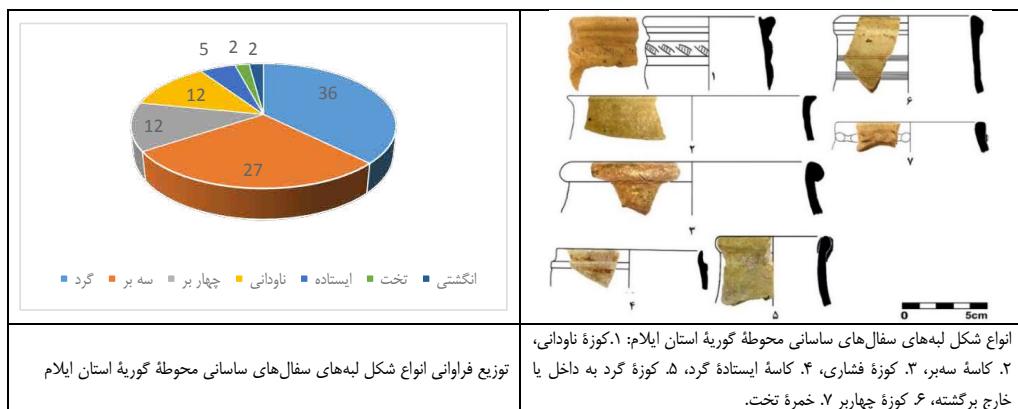
Tab. 1: Classification of Sasanian potteries in the Gouriyeh site of Ilam province (Authors, 2020).



علاوه بر موارد یادشده برای طبقه‌بندی سفال‌های موردمطالعه گوریه به شکل لبه آن‌ها نیز توجه شده است؛ بر این اساس، قطعات لبه در گروه‌های مجزای ناودانی، سه‌بر، فشاری، ایستاده گرد، گرد به داخل یا خارج برگشته، چهاربر و تخت طبقه‌بندی می‌شوند (جدول ۲).

جدول ۲: طبقه‌بندی و نوع لبه‌های محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Tab. 2: Classification and type of the edge shapes of potteries in the Gouriyeh site of Ilam province (Authors, 2020).

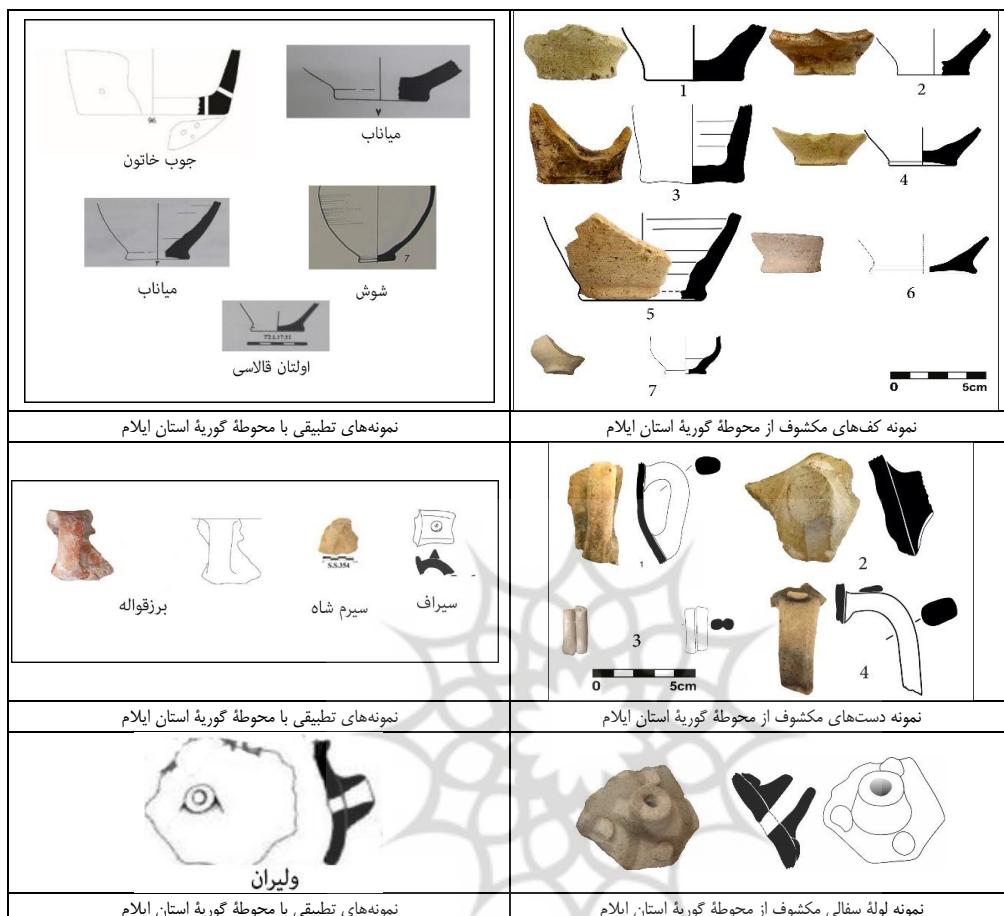


از دیگر طبقه‌ها و گونه‌های شکلی محوطه گوریه کف‌ها هستند؛ این‌گونه تماماً چرخ‌ساز، میزان پخت‌شان مناسب و خمیره‌شان در طیفی از رنگ‌های نخودی و نخودی مایل به سبز است؛ هم‌چنین بر جداره داخلی و بیرونی برخی از آن‌ها پرداخت به روش دست مرطوب مشاهده می‌شود. کف‌ها به دو گروه کف‌تخت (جدول ۳: شماره ۱-۳) نمونه ۲ مشابه میاناب شوستر (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۷۱)، نمونه ۳ محوطه جوب خاتون (خان مرادی، ۱۳۹۶: طرح ۹۶) و کف پایه‌دار (جدول ۳: شماره ۷-۴) نمونه ۴ مشابه میاناب شوستر (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۷۱)، نمونه ۶ قابل مقایسه با نمونه‌ای از اولتان قالاسی مغان (علیزاده، ۱۳۸۶: تصویر ۶۱ T2.L17.51) نمونه ۷ محوطه باستانی شوش (Boucharlat & labrousse, 1979: fig31:7) هستند. دسته‌ها نیز برخی چرخ‌ساز و دست‌ساز هستند. میزان پخت‌شان مناسب و خمیره‌شان در طیفی از رنگ‌های نخودی و نخودی مایل به سبز است؛ هم‌چنین بر جداره داخلی و بیرونی برخی از آن‌ها پرداخت به روش دست مرطوب مشاهده می‌شود. کیفیت ساخت‌شان متوسط است و عده‌ای پوشش گلی غلیظ دارند. به لحاظ گونه‌شناسی در دو شکل حلقوی (جدول ۳: شماره ۱ تا ۳) نمونه ۱ قابل مقایسه با برزقواله (هورشید و موسوی حاجی، ۱۳۹۴: شکل ۱۱:۱۹)، نمونه ۲ مشابه سیرم شاه سیمره (محمدی فرو طهماسبی، ۱۳۹۳: تصویر ۲۷) و دکمه‌ای (جدول ۳: شماره ۴) سیراف (اسماعیلی جلودار، ۱۳۹۴: تصویر ۲۸) قابل تفکیک و تقسیم‌بندی هستند؛ هم‌چنین در میان سفال‌های مورد پژوهش حاضر یک عدد لوله ظرف نیز مشاهده می‌شود که چرخ‌ساز است و خمیره به رنگ نخودی مایل به سبز دارد. بر روی لوله نقوش کنده و افزوده مشاهده می‌شود. کیفیت ساخت آن متوسط و بر هر دو جداره داخلی و خارجی آن پوشش گلی غلیظ ریخته شده است (جدول ۳). این لوله با اندکی تفاوت مشابه نمونه‌ای از محوطه ولیران دماوند (نعمتی، ۱۳۹۰: طرح ۱۰:۲۳) است.

بدنه‌ها به لحاظ مشخصات فنی در طیفی از رنگ‌های خمیره قرمز، نخودی، نخودی مایل به سبز و خاکستری را شامل می‌شوند. کیفیت ساخت‌شان اکثراً متوسط است و تعداد کمی ظریف و خشن هستند. میزان پخت‌شان اکثراً مناسب و برخی نامناسب است و آمیزه به کاررفته در آن‌ها از نوع معدنی (شن و ماسه) است؛ هم‌چنین بر جداره بیرونی برخی از آن‌ها پوشش گلی غلیظ مشاهده می‌شود. شیوه ساخت‌شان چرخ‌ساز و نوع پرداخت برخی از آن‌ها به روش دست مرطوب است. نقش مایه‌ها و عناصر تزئینی سفال‌های محوطه گوریه را می‌توان در چهار دسته ۱. نقوش ساده (کنده)، ۲. نقوش ترکیبی، ۳. نقوش افزوده، و ۴. فشاری تقسیم‌بندی نمود (جدول ۴)؛ هم‌چنین شایان ذکر است که تزئینات رایج روی سفال‌های محوطه گوریه عمدهاً در قسمت شانه ظروف اجرا شده است.

جدول ۳: طبقه‌بندی و گونه‌شناسی نمونه کف‌ها، دسته‌ها و لولهٔ سفال‌های ساسانی محوطهٔ گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Tab. 3: Classification and typology of the bottoms, handles, and pottery pipe sample of Sasa-nian period from the Gouriyeh site of Ilam province (Authors, 2020).



جدول ۴: انواع تزئین سفال‌های ساسانی محوطهٔ گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Tab. 4: Types of Sasanian Pottery Decorations in the Gouriyeh site of Ilam Province (Authors, 2020).

نقش کنده	ترکیبی	افزوده یا برجسته	فشاری
خطوط مستقیم	کنده و مواج	قالبی	فلسی
خطوط مورب	کنده و افزوده	طنابی	ناخنی
خطوط مواج	باند افقی و کنده	دکمه‌ای	---

تزئینات گوناگون استفاده شده در سفال‌های محوطهٔ گوریه نیز با برخی مناطق فرهنگی ایران قابل قیاس هستند. نمونهٔ تزئین مهرزدہ که به شکل دوایر متعدد مرکز نمایان شده‌اند (جدول ۵: ۱) در محوطه‌های نظری: دره شهر سیمره، سرگنداب و سیرم شاه سیمره (محمدی فرو و طهماسبی، ۱۳۹۳: تصویر ۴۲)، قلعهٔ یزدگرد کرمانشاه (۱۶: ۲۲؛ Keall & Keall, 1981: fig. 22)، تزئینات شبیه فلس ماهی (جدول ۵: ۲ و ۳) که به نظر می‌رسد مختص مناطق غربی ایران است قابل مقایسه با نمونه‌هایی از دره شهر سیمره (لکپور، ۱۳۸۹: طرح ۱۹)، سیرم شاه سیمره (محمدی فرو و طهماسبی، ۱۳۹۳: تصویر ۴۳)، بنای روئه سیمره (نیاکان، ۱۳۹۸: ۱۴۱)، آتشکدهٔ پلنگ گرد (خسروی، ۱۳۹۴: ۱۶۴) وغیره است. روی برخی از سفال‌ها نیز تزئین طنابی نقش گردیده (جدول ۵: ۴ و ۵) مشابه

نمونه‌های موجود در سایر محوطه‌های هم‌زمان مانند: سیرم‌شاه (محمدی‌فر و طهماسبی، ۱۳۹۳: تصویر ۴۴)، بنای روئه سیمره (نیاکان، ۱۴۱: ۱۳۹۸)، ترنگ‌تپه (LeCompte, 1987)، اولتان قالاسی دشت مغان (علیزاده، ۱۳۸۶: تصویر ۸۵)، بررسی‌های باستان‌شناسی شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 42) وغیره است. تزئین باند فشاری ناخنی (جدول ۵: ۶) مشابه نمونه‌های از محوطه سیراف (asmuili جلودار، ۱۲۳: ۱۳۹۴)، قلعه یزدگرد (24) (Keall & Keall, 1981: fig. 24)، سیرم‌شاه (محمدی‌فر و طهماسبی، ۱۳۹۳: تصویر ۳۲) و کهن‌دژ نیشابور (لباف‌خانیکی، ۱۳۸۷: طرح ۱۴ شماره ۹)؛ هم‌چنین نقش قالبی گل‌برگی (جدول ۵: ۷) مشابه نمونه‌هایی از دره شهر (فیضی و همکاران، ۱۳۹۱: جدول ۱: شماره ۵) است.

به‌طورکلی متداول‌ترین شیوه در تزئین سفال‌های محوطه گوریه استفاده از نقوش کنده است. نقوش کنده نیز در اشکال متنوعی نظیر کنده شانه‌ای (جدول ۵: ۸) کهن‌دژ نیشابور (لباف‌خانیکی، ۱۳۸۷: طرح ۴: شماره ۱) و محوطه برزقاواله (هورشید و موسوی حاجی، ۱۳۹۴: طرح ۱۸)، نقش کنده مواج (جدول ۵: ۹) مشابه محوطه قصرابونصر فارس (Whitcomb, 1985: fig. 42b)، نقش کنده مورب (جدول ۵: ۱۱ و ۱۲)، نقش کنده ترکیبی موازی و مواج (جدول ۵: ۱۳) مشابه محوطه برزقاواله (هورشید و موسوی حاجی، ۱۳۹۴: طرح ۲۰)، موازی و هلال ماه (جدول ۵: ۱۴) مشابه محوطه ترنگ‌تپه (لباف‌خانیکی، ۱۳۸۷: شکل ۷: ۲۷)، باند افقی و کنده مورب (جدول ۵: ۱۵)، افزوده طنابی و مورب (جدول ۵: ۱۶) دیده می‌شود؛ به‌طورکلی براساس مطالعات تطبیقی انجام‌گرفته روی نقش‌مایه و عناصر تزئینی، شیوه‌های تزئینی سفال‌های ساسانی محوطه گوریه بیشتر در حوزه فرهنگی «غرب و جنوب غرب ایران» قرار می‌گیرند که احتمالاً بیانگر ارتباطات درون منطقه و فرامنطقی در دوره ساسانی باشد.

جدول ۵: نمونه‌های تزئینات سفال‌های ساسانی محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Tab. 5: Sample decorations of Sasanian pottery from the Gouriyeh site, Ilam Province (Au-thors, 2020).

 نمونه‌های تطبیقی با محوطه گوریه استان ایلام	 نمونه‌ای تزئینات سفال‌های محوطه گوریه استان ایلام: ۱. نقش مهرزاده؛ ۲ و ۳. نقش فلس‌ماهی؛ ۴ و ۵. نقش طنابی؛ ۶. نقش فشار ناخنی. ۷. نقش گل‌برگی
 نمونه‌های تطبیقی با محوطه گوریه استان ایلام	 نقش کنده و ترکیبی سفال‌های محوطه گوریه استان ایلام در اشکال: ۸. کنده شانه‌ای؛ ۹. مواج؛ ۱۱ و ۱۲. مورب؛ ۱۳. ترکیبی موازی و مواج؛ ۱۴. موازی و هلال ماه؛ ۱۵. باند افقی و کنده؛ ۱۶. افزوده طنابی و کنده
نمونه‌های تطبیقی با محوطه گوریه استان ایلام	

### ب) گونه‌شناسی

سفال‌های موردمطالعه چنانچه پیش‌تر اشاره شد، از نظر ساخت و ویژگی‌های فنی در گونهٔ معمولی (ساده) جای می‌گیرند. در تحقیق حاضر، این ظروف بر پایهٔ شکل کلی ظروف و نوع لبه به انواع اشکال: کوزه، خمره، کاسه و بشقاب و پیاله تقسیم می‌شوند.

### کوزه

raig ترین گونهٔ سفال مطالعه شده در بین نمونه‌های به دست آمده از کاوش در محوطهٔ باستانی گوریه، کوزه‌ها با فراوانی (۴۹,۴۸٪) هستند. کوزه به شکلی اطلاق می‌شود که حاصل ترکیب احجام هندسی بیضوی-هذلولی، بیضوی-مخروط ناقص، قطعهٔ کروی-مخروط ناقص بوده و نسبت قطر دهانه به ارتفاع آن از ۱/۲ بیشتر باشد (لیاف خانیکی، ۱۳۸۷: ۱۴۸). این ظروف از نظر شکل به دو گروه گردن دار و بدون گردن تقسیم‌بندی می‌شوند. بیشتر کوزه‌ها خمیره‌ای به رنگ‌های خودی، قرمز و نخودی مایل به سبز، قهوه‌ای و خاکستری دارند. خمیره‌این ظروف طریف، متوسط و خشن و آمیزه‌آن‌ها معدنی (شن و ماسه) است. اکثر سفال‌ها چرخ‌ساز هستند. نمونه‌ها در حرارت مناسبی پخته شده‌اند و بافت مستحکمی دارند. از لحاظ شکل لبه نیز در گونه‌های مختلفی می‌توان آن‌ها را طبقه‌بندی نمود که در ادامه به گونه‌شناسی مقایسه‌ای کوزه‌ها پرداخته خواهد شد.

کوزه‌ها بالبه‌های گرد، گرد به داخل یا خارج برگشته (جدول ۶: نمونه‌های ۱ تا ۱۷) نمونه‌های مشابه آن‌ها به ترتیب، نمونه ۱ با اندکی تفاوت در مقطع از بررسی‌های باستان‌شناسی داشت میاناب شوشترا (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۶، طرح ۱)، نمونه ۴ با بررسی‌های باستان‌شناسی شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 32, 604) و نمونه ۵ مشابه نمونه از تل ماھوز عراق (Ricciardi, 1970: fig. 94, n: 72: ۱۳۸۵) است. نمونه ۶ مشابه بررسی‌های میاناب شوشترا (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۵۷: طرح ۵) است؛ همچنین نمونه ۱۱ با اندکی تفاوت در مقطع مشابه محوطه‌های شمال خوزستان (Adams, 1970: fig. 16: 300) (Wenke, 1975: fig. 16: ۱۲) محوطهٔ تل ابوشریفه عراق (Adams, 1970: fig. 6, n: bt ۱۳۸۳: طرح ۱۶: ۷) و محوطهٔ هگمتانه (تاج‌بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲: تصویر ۱: ۶)، نمونه ۱۵ مشابه محوطهٔ تل ابوشریفه عراق (Adams, 1970: fig. 6, n: be)، نمونه ۱۶ نیز با این تفاوت که نمونه مقایسه اندکی ضخامت بیشتری دارد، مشابه ماهنشان زنجان (خسروزاده و عالی، ۱۳۸۳: طرح ۱۶: ۲) است.

کوزه‌ها بالبه‌های سه‌بر (جدول ۶: نمونه‌های ۱۸ تا ۲۸) نمونه ۱۸ با نمونه از محوطهٔ کهن‌دز نیشابور (لیاف خانیکی، ۱۳۸۷: شکل ۷: شماره ۳) و محوطهٔ هگمتانه (تاج‌بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲: تصویر ۱: t)، نمونه ۱۹ شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 12, 100)، نمونه ۲۰ محوطهٔ سیراف (اسمعیلی‌جلودار، ۱۳۹۴: شماره ۵۵، ۲۲۶)، نمونه ۲۱ با اندکی تفاوت قابل مقایسه با بررسی‌های شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 33, 607) و همچنین قابل مقایسه با قلاگوری رماوند (حسن‌پور، ۱۳۹۱: تصویر ۵: ۲)، نمونه ۲۲ بوشهر (Whitcomb, 1987: fig. D, d) هستند؛ همچنین نمونه ۲۳ در میان سفال‌های شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 21, 405)، نمونه ۲۴ بررسی‌های باستان‌شناسی داشت فارسان (خسروزاده، ۱۳۹۳: شکل ۸۴-۲، شماره ۱۰)، نمونه ۲۵ محوطهٔ حاجی‌آباد فارس (Azarnoush, 1994: fig. 174, h)، نمونه ۲۶ بررسی‌های داشت سنقر (ساریخانی و همکاران، ۱۳۹۵: شکل ۲: ۲) و محوطهٔ هگمتانه (تاج‌بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲: تصویر ۱: t)، نمونه ۲۷ مشابه بررسی‌های سیستماتیک شهر اردشیرخوره فارس (کریمیان و منتظرظہوری، ۱۳۹۸: طرح ۱، ۱۱۰۰-۴۶) گزارش شده است.

کوزه‌ها بالبه‌های چهاربر (جدول ۶: نمونه‌های ۲۹ تا ۳۵) نمونه ۳۰ و ۳۱ با محوطه‌های شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 32, 604 & fig. 23, 432)، نمونه ۳۳ شمال خوزستان (

دشت فارسان (خسروزاده، ۱۳۹۲: شکل ۸۴-۲؛ شماره ۴) و محوطه هگمتانه (تاج بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲: تصویر ۱:۶) است.

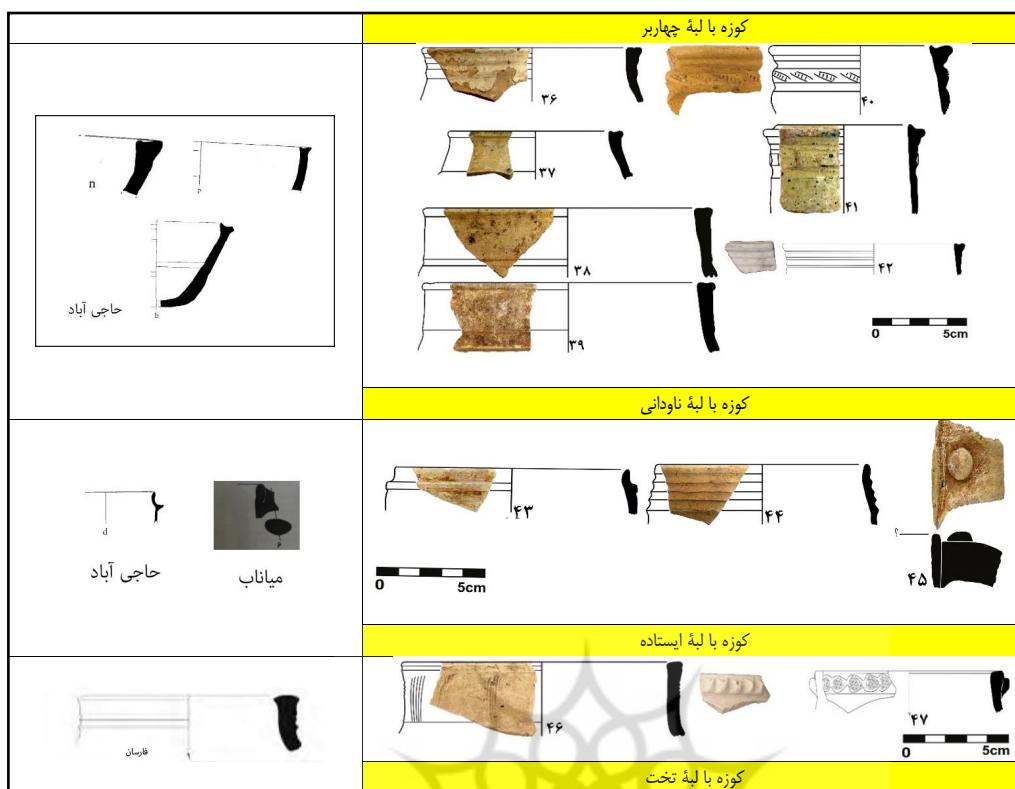
کوزه ها با لبه ناوданی (تصویر ۱۰: نمونه های ۳۶ تا ۴۲) به جز نمونه ۳۹ و نمونه ۳۸ که قابل مقایسه با محوطه قلاگوری رماوند (حسن پور، ۱۳۹۱: تصویر ۶، ۴) است، اکثراً قابل مقایسه با نمونه هایی از محوطه حاجی آباد فارس (Azarnoush, 1994: fig. 171, n & fig. 171, p & 163, b) هستند.

کوزه ها با لبه ایستاده (جدول ۶: نمونه های ۴۳ تا ۴۵) نمونه ۴۳ مشابه محوطه حاجی آباد فارس (Ibid: fig. 172, d) و نمونه ۴۵ قابل مقایسه با بررسی های میاناب شوستر (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۶:۶) و محوطه هگمتانه (تاج بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲: تصویر ۱:۶) هستند.

جدول ۶: گونه شناختی انواع کوزه های ساسانی محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Tab. 6: Typology of various Sasanian jugs in the Gouriyeh site, Ilam Province (Authors, 2020).

نمونه های تطبیقی	کوزه با لبه گرد
نمونه های تطبیقی	کوزه با لبه سپر



کوزه بالبه تخت (جدول ۶: نمونه‌های ۴۶ و ۴۷) نمونه ۴۶ مشابه محوطه‌های دشت فارسان (خسروزاده، ۱۳۹۳: شکل ۲-۸۵) می‌باشد.

### خرمه

دومین گونه از سفال‌های گوریه، خمره‌ها با فراوانی (٪۲۲,۶۸) هستند. خمره‌های محوطه گوریه به جز یک مورد تماماً چرخ‌سازند و حرارت کافی برای پخت را داشته‌اند. آمیزه مورداستفاده در خمیره آن‌هامعدنی است و به لحاظ کیفیت ساخت، جنس متوسط و ظرفی دارند. خمره‌ها طیفی از رنگ‌های قرمز، نخودی، نخودی مایل به سبز، قهوه‌ای و خاکستری را شامل می‌شوند. در میان این گونه به لحاظ شکل لبه خمره‌ها بالبه گرد فراوانی بیشتری نسبت به سایر شکل‌های لبه دارند. از جمله اشکال خمره‌ها عبارتنداز: خمره بالبه گرد (جدول ۷: نمونه‌های ۱ تا ۹) نمونه‌های ۱ و ۲ مشابه آن‌ها از محوطه تل ابوشريفه عراق (Adams, 1970: fig. 6, n, ba & bb) گزارش شده است؛ هم‌چنان نمونه ۴، قابل مقایسه با محوطه ولیران دماوند (نعمتی، ۱۳۹۰: لوح ۱۹؛ شماره ۵۰)، نمونه ۵ بررسی‌های باستان‌شناسی دشت سنقر کرمانشاه (ساریخانی و همکاران، ۱۳۹۵: شکل ۲: ۳۹)، نمونه ۶ و ۷ با این تفاوت که نمونه‌های ماهنشان زنجان اندکی ضخامت بیشتر دارند (خسروزاده و عالی، ۱۳۸۳: طرح ۱۶: ۸)، نمونه ۸ محوطه رأس‌الخيمه امارات متحدة عربی (Kenet, 2002: fig. 4, 81) هستند. خمره‌ها بالبه سه بر (جدول ۷: نمونه‌های ۱۰ تا ۱۶) نمونه ۱۰ قابل مقایسه با دشت سنقر (پارسه و همکاران، ۱۳۹۴: طرح ۳: ۸)، نمونه ۱۱ و ۱۳ مشابه محوطه لارهلارة ۲ (مهاجری‌نژاد و همکاران، ۱۳۹۴: تصویر ۷: ۶)، نمونه ۱۲ با اندکی تفاوت مشابه کلک‌تمرخو (یوسف‌وند و میری، ۱۳۹۸: تصویر ۷: ۱۴)، نمونه ۱۴ با اندکی تفاوت مشابه دشت سنقر (پارسه و همکاران، ۱۳۹۴: طرح ۲: ۱۳) و نمونه ۱۵ نیز قابل مقایسه با محوطه تل ابوشريفه عراق (Adams, 1970: fig. 6, n:ce).

خرمه بالبه چهاربر (جدول ۷: نمونه‌های ۱۷ تا ۲۰)، در این گونه نمونه ۱۸ مشابه محوطه سیرم‌شاه (محمدی‌فر و طهماسبی، ۱۳۹۳: تصویر ۱۳)، نمونه ۱۹ با اندکی تفاوت مشابه بنای روئه

(نیاکان، ۱۳۹۸: طرح ۱) و نمونه ۲۰ مشابه محوطه هگمتانه (تاج‌بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲: تصویر ۱: d) است.

خمره بالبه فشاری (جدول ۷: نمونه ۲۱) مشابه نمونه از میاناب شوستر (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۵۸) است و هم‌چنین خمره بالبه ناوادانی (جدول ۷: نمونه ۲۲) قابل مقایسه با محوطه حاجی‌آباد (Azarnoush, 1994: fig. 171,n) است.

جدول ۷: گونه‌شناسی انواع خمره‌های ساسانی محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).

Tab. 7: Typology of different Sasanian vats in the Gouriyeh site, Ilam Province (Authors, 2020).

نمونه‌های تطبیقی	خمره بالبه گرد
 ولیران	
 لاره لارده	
 رسان	
 میاناب	

### کاسه و درپوش

سومین گونه از سفال‌های مورد مطالعه محوطه گوریه، کاسه‌ها با فراوانی (۲۱,۶۵٪) هستند؛ کاسه‌ها قابل طبقه‌بندی در گروه دهانه باز و از لحاظ شکل لبه نیز همانند شکل‌های دیگر کوزه و خمره در گونه‌های مختلفی می‌توان آن‌ها را گونه‌شناسی و طبقه‌بندی نمود و در این میان کاسه بالبه سه‌بر فراوانی نسبتاً بیشتری به سایر اشکال لبه‌ها دارد. همه نمونه‌ها چرخ‌سازند و دارای پوشش گلی بر سطح داخلی یا بیرونی خود هستند و بیشتر آن‌ها در حرارت مناسب پخته شده‌اند و بافت متوسط و ظریف دارند. خمیره کاسه‌ها در طیفی از رنگ‌های خودی، قرمز، خاکستری، قهوه‌ای

و نخودی مایل به سبز قرار دارند. کاسه‌ها نیز براساس شکل لبه به ترتیب در اشکال مختلفی هم‌چون: کاسه با لبه سه بر (جدول ۸: نمونه ۱ تا ۹)، نمونه ۱ مشابه محوطه سوغانلو ۳ پیرانشهر (یزدانی و همکاران، ۱۳۹۹: تصویر ۵: ۲)، نمونه ۴ قابل مقایسه با بررسی‌های باستان‌شناسی بوشهر (Whitcomb, 1987: fig. E k) و نمونه‌های ۲ و ۳ مشابه میاناب شوستر (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵: شکل ۵، ۲ و ۴) هستند؛ هم‌چنین نمونه‌های ۵ و ۶ نیز در کاوش‌های محوطه سیرم‌شاه سیمره (محمدی‌فر و طهماسبی، ۱۴۰۱: ۱۳۹۳، شماره ۳۹) و حاجی‌آباد فارس (Azarnoush, 1994: fig. 171, k) گزارش شده است. نمونه‌های ۷ و ۸ نیز مشابه بررسی‌های باستان‌شناسی بوشهر (Whitcomb, 1987: fig. G, I & fig. E,k) و نمونه ۹ نیز با اندکی تفاوت مشابه محوطه حاجی‌آباد فارس (Azarnoush, 1994: fig. 180, a) هستند.

کاسه با لبه گرد به داخل یا خارج برگشته (جدول ۸: نمونه ۱۰ تا ۱۶) نمونه ۱۰ و ۱۱ مشابه شمال خوزستان (Wenke, 1975: fig. 28, 529 & 526) هستند؛ نمونه ۱۲ با اندکی تفاوت در مقطع مشابه سیرم‌شاه سیمره (محمدی‌فر و طهماسبی، ۱۴۰۱: ۱۳۹۳، شماره ۳۸) و هم‌چنین محوطه لاره‌لاره ۲ (مهاجری‌نژاد و همکاران، ۱۳۹۴: تصویر ۷: ۸)، نمونه ۱۳ تل ملیان فارس (Alden & Balcer, 1978: fig. 6 n, 21)، هم‌چنین نمونه ۱۵ در محوطه تل ابوشیریقه عراق (Adams, 1970: fig. 6, n, bc) و نمونه ۱۶ تل ملیان فارس (Alden & Balcer, 1978: fig. 6 n: 25) گزارش شده است.

کاسه با لبه ناوادانی (جدول ۸: نمونه‌های ۱۷ تا ۱۹) نمونه ۱۷ که در پوش ظرفی است، قابل مقایسه با محوطه دره شهر سیمره (لکپور، ۱۳۸۹: شکل ۲۳، شماره ۱۲۸)، نمونه ۱۸ نیز محوطه حاجی‌آباد فارس (Azarnoush, 1994: fig. 171, p) هستند.

کاسه با لبه فشاری (جدول ۸: نمونه ۲۰) مشابه نمونه از بررسی‌های باستان‌شناسی بوشهر (Whitcomb, 1987: fig. E, S) است.

کاسه با لبه ایستاده گرد (جدول ۸: نمونه ۲۱) نیز قابل مقایسه با محوطه اولتان‌قالاسی دشت معان (علیزاده، ۱۳۸۶: تصویر ۵۱: T2, L108) است.

### پیاله و بشقاب

آخرین گونه از سفال‌های گوریه، پیاله و بشقاب‌ها با فروانی (۱۹, ۶٪) هستند؛ در میان سفال‌های ساسانی محوطه گوریه تعداد سه پیاله و سه بشقاب وجود دارد. این ظروف خمیره‌ای به رنگ نخودی، نخودی مایل به سبز، قهوه‌ای و قرمز دارند. آمیزهٔ به کارفته در آن‌ها از نوع مواد معدنی (شن و ماسه) است. شیوه ساخت آنان به جز دومورد، باقی چرخ‌ساز و به لحاظ بافت ظریف، متوسط و خشن هستند. پیاله‌ها را به لحاظ شکل لبه می‌توان در گونه‌های لبه گرد (جدول ۹: نمونه ۱ و ۲) نمونه ۱ مشابه محوطه تل ماہوز در عراق (Ricciardi, 1970: fig. 94, n: 76) و پیاله با لبه چهاربر (جدول ۹: نمونه ۳) طبقه‌بندی کرد. بشقاب‌ها نیز به لحاظ شکل لبه در گونه‌های لبه گرد (جدول ۹: نمونه ۴) مشابه نمونه از قلعه سیرم‌شاه (محمدی‌فر و طهماسبی، ۱۴۰۱: ۱۳۹۳: شکل ۳۸)، لبه ناوادانی (جدول ۹: نمونه ۵) قابل مقایسه با محوطه حاجی‌آباد فارس (Azarnoush, 1994: fig. 171, h) و لبه ایستاده (جدول ۹: نمونه ۶) مشابه محوطه قصرابونصر فارس (Whitcomb, 1985: fig. 52, b) هستند.

**تعاملات فرهنگی و گاهنگاری مقایسه‌ای سفال‌های ساسانی محوطه گوریه**  
بهره‌گیری از سفال بیشتر به منظور تاریخ‌گذاری نسبی و شناخت روابط فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی است (خسروزاده و همکاران، ۱۳۹۹: ۱۱۹)؛ بنابراین تقلید گونه‌های سفال و تولید آن‌ها با کیفیتی پایین‌تر یا جایه‌جایی سفال‌ها در پی صادرات از روابط فرهنگی و اقتصادی میان

جدول ۸: گونه‌شناختی انواع کاسه‌های ساسانی محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).  
Tab. 8: Typology of various Sasanian bowls in the Gouriyeh site, Ilam Province (Authors, 2020).

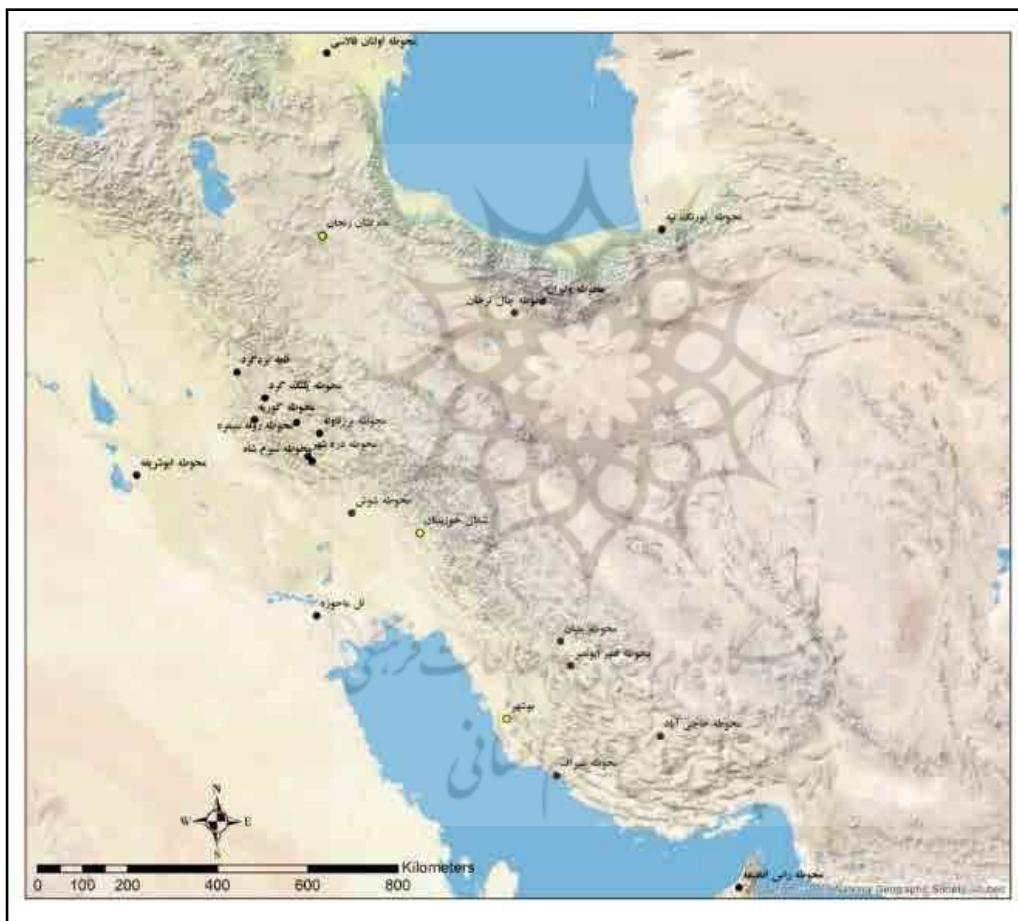
نمونه‌های تطبیقی	
	<b>کاسه با لبه گرد</b> 
	<b>کاسه با لبه ناودانی، فشاری، ایستاده</b> 

جدول ۹: گونه‌شناختی انواع پیاله و بشقاب ساسانی محوطه گوریه استان ایلام (نگارندگان، ۱۳۹۹).  
Tab. 9: Typology of Sasanian cups and plates in the Gouriyeh site, Ilam Province (Authors, 2020).

نمونه‌های تطبیقی	
	<b>پیاله و بشقاب</b>

جوامع حکایت دارد و روابط فرهنگی میان دو یا چند جامعه، ناشی از موقعیت جغرافیایی و راه‌های ارتباطی است و وجود راه‌های ارتباطی به توزیع و گسترش سنت‌های هنری و فرهنگی می‌انجامد (امیرحالجو و صدیقیان، ۱۳۹۹: ۱۷۲)؛ به عنوان مثال، می‌توان به سفال‌های خاص گونه «نوك اژدری» در سواحل خلیج فارس اشاره نمود (اسماعیلی جلودار، ۱۳۹۴)؛ به عبارتی دیگر، مواد فرهنگی مشابه‌دلیلی هستند بر جایه جای خود کالا یا فرهنگ تولید کالا و شباهت میان مجموعه سفال‌های چند محوطه با یک دیگر، که نشان از ارتباط آن محوطه‌ها دارد (لباف خانیکی، ۱۳۹۱: ۱۹۳ و ۱۹۴). نتایج حاصل از مقایسات گونه‌شناختی و گاهنگاری مقایسه‌ای نمونه‌های سفالین محوطه گوریه آشکارا نشان از همسانی و مشابهت این نمونه‌ها با سفالینه‌های مناطق هم‌جوار و فرامنطقه‌ای آن دارد؛ بنابراین سفال ساسانی گوریه به ترتیب قابل مقایسه با سفال‌های محوطه‌های مناطق فرهنگی

شاملِ محوطه‌های واقع در «مسیر جنوب و جنوب غرب ایران» هم‌چون: حاجی‌آباد (Azarnoush, 1994)، قصرابونصر (Whitcomb, 1985)، شمال خوزستان (Whitcomb, 1975)، میاناب شوستر (عالی و خسروزاده، ۱۳۸۵)، بوشهر (Whitcomb, 1987) و نیز «مسیر غرب و شمال غرب ایران» شامل محوطه‌هایی هم‌چون: دره شهر (لک پور، ۱۳۸۹)، قلعه سیم شاه (محمدی فر و طهماسبی، ۱۳۹۳)، محوطه هگمتانه (تاج بخش و آذرنوش، ۱۳۹۲)، محوطه لارهلا ره ۲ (مهاجری نژاد و همکاران، ۱۳۹۴)، قلاگوری رماوند (حسن پور، ۱۳۹۱)، محوطه‌های شناسایی شده در بررسی‌های سنتقر (ساریخانی و همکاران، ۱۳۹۵) و با فاصله‌ای دورتر با محوطه‌های ساسانی شناسایی شده ماهنشان (حسروزاده و عالی، ۱۳۸۳)، محوطه سوغانلو ۳ پیرانشهر (بیدانی و همکاران، ۱۳۹۹) و اولتان قالاسی (علیزاده، ۱۳۸۶) دارد؛ علاوه بر این‌ها، برخی از گونه‌های سفالین با سفالینه‌های محوطه‌های چون «تل ابوشریفه، تُل ماهوز در عراق» قابل مقایسه است (تصویر ۶).



تصویر ۶: پراکندگی برخی از محوطه های ساسانی اشاره شده در متن پژوهش حاضر (نگارندگان، ۱۳۹۹).

نتیجہ گیری

در هر منطقهٔ فرهنگی کیفیت و کمیت داده‌های باستان‌شناسی، بنیان ارزیابی‌های باستان‌شناسی را فراهم می‌آورد. مطالعه، گونه‌شناسی و سرانجام گاهنگاری سفال‌های محوطهٔ گوریه در راستای پاسخ به پرسش‌های پژوهش انجام شد. خصوصیات فنی سفال‌ها نشانگر آن است که در ساخت آن‌ها از شن و ماسهٔ درآمیزه استفاده شده است؛ آن چه روشن است، اکثر سفال‌ها پختشان کافی و برخی از آن‌ها پختشان ناکافی با فراوانی و این نشان دهنده عدم کنترل حرارت کورهٔ سفال‌پزی بوده

است. بیشتر سفال‌های مورد پژوهش حاضر، در گروه متوسط جای گرفتند که نشان دهنده تمایل ساکنین محوطه گوریه به استفاده از ظروفی با ظرافت متوسط بوده است. اکثر سفال‌ها چرخ‌ساز و مبین استفاده از چرخ‌سفالگری در ساخت سفال‌ها بوده است و تعداد کمی از آن‌ها دست‌ساز هستند. هم‌چنین بر جداره داخلی و بیرونی اکثر سفال‌ها پرداخت به روش دست مرطوب مشاهده می‌شود. علاوه بر پرداخت برخی از سفالینه‌ها نیز پوشش گلی رقیق یا غلیظ بر جداره داخلی یا بیرونی و حتی هر دو جداره نیز پوشیده شده‌اند. درمجموع از محوطه گوریه چند گونه سفالی شامل: کوزه، خمره، کاسه، پیاله و بشقاب به دست آمد. مقایسه گونه‌های سفالی با دیگر مناطق نشان داد که سفال با کاربری مصرفی و عمومی نظیر کوزه با فراوانی (۴۸,۹۶٪) عمده‌ترین نوع سفالی است که مردم ساکن این منطقه از آن استفاده نموده‌اند. سفال‌های گوریه از لحاظ تنوع تزئینی شامل نقوش کنده، ترکیبی و افزوده هستند و در این میان استفاده از نقوش فشار ناخنی، به نظر بومی خود منطقهٔ غرب ایران می‌باشد و در سایر مناطق مشاهده نشده است. از آنجایی که اطلاعات باستان‌شناختی درخصوص سفال ساسانی در منطقهٔ غرب ایران خیلی اندک است، سفال‌های محوطه گوریه با سایر محوطه‌های دیگر مناطق مقایسه شد. براساس مقایسهٔ تطبیقی سفال‌های گوریه شbahت‌هایی بین بعضی از فرم‌های سفالی با سفال‌های محوطه‌های ساسانی منطقهٔ غرب (هم‌چون: پلنگ‌گرد، سیرم‌شاه، قلاگوری)، جنوب و جنوب‌غرب ایران (هم‌چون: حاجی‌آباد، قصرابونصر، مليان، بررسی‌های شمال خوزستان، بررسی‌های میاناب شوشتار) و محوطه‌هایی در بین‌النهرین (هم‌چون: ابی‌شریفه و ماہوز) دیده شد. براساس مقایسات تطبیقی مشخص شد که سفال‌های محوطه گوریه با محوطه‌های اواخر این دوره هم‌چون: قصرابونصر فارس، تل ابی‌شریفه عراق و بررسی‌های بوشهر همسانی نسبی دارند. به طورکلی، محوطه گوریه بر سر دو راه ارتباطی باستانی ایران به بین‌النهرین و دیگری مسیر ارتباطی به سمت غرب و جنوب‌غربی ایران قرار داشته است. بر طبق آن‌چه در بخش‌های پیشین بیان شد، سفال‌های گوریه قابل مقایسه با سایر مناطق فرهنگی ایران نیز هستند که براساس مطالعات این گونه می‌توان بیان نمود که محوطه گوریه براساس مدارک موجود از نظر فرهنگی به نظر تحت تأثیر منطقهٔ فرهنگی جنوب‌غرب و جنوب ایران است که می‌توان سبکی منطقه‌ای را برای آن به حساب آورد.

### سپاسگزاری

نویسنده‌گان محترم از آقای دکتر کمال الدین نیکنامی (استاد مشاور اول) کمال تشکر را دارند.

### درصد مشارکت نویسنده‌گان

نویسنده‌گان ضمن رعایت اخلاق نشر، اعلام می‌دارند که با توجه به آن که مقاله مستخرج از رساله دکتری، نویسنده اول به عنوان جمع‌آوری کننده مطالب، و نگارش آن تحت نظرارت نویسنده دوم به عنوان استاد راهنمای اول، نویسنده سوم به عنوان استاد راهنمای دوم و نویسنده چهارم به عنوان استاد مشاور دوم در مراحل اجرای تحقیق و نگارش این مقاله نقش داشته‌اند.

### تضاد منافع

داده‌های پژوهش پیش‌رو حاصل یک فصل کاوش باستان‌شناسی در محوطه گوریه استان ایلام است که توسط لیلاخسروری به دست آمده است. هزینه انجام کاوش از اعتبارات پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری کشور تأمین شده است.

## کتابنامه

- ابن جعفر، قدامه، (۱۳۷۰). *الخراج*. ترجمهٔ حسین قره‌چانلو، تهران: البرز.
- ابن حوقل، ابوالقاسم محمد، (۱۳۶۶). *صورة الأرض*. ترجمهٔ جعفر شعار، تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- ابن رسته، احمد ابن عمر، (۱۸۹۱ م). *الاعلاق النفسيه*. تحقيق: م. دخويه، ليدن: بريل.
- ابودلف الخزرجي، مسعود بن مهلهل، (۱۳۴۲). *سفرنامه ابودلف در سال ۳۴۱ هـ ق.*، با تعلیقات و تحقیقات ولاذیمیر میتورسکی. ترجمهٔ ابوالفضل طباطبایی، تهران: فرهنگ ایران زمین.
- اسماعیلی جلودار، محمد اسماعیل، (۱۳۹۴). *پژوهش‌های باستان‌شناسی خلیج فارس (بندر باستانی سیراف)*. تهران: پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری.
- اصطخری، ابواسحاق ابراهیم، (۱۳۴۵). *مسالک و ممالک*. تصحیح: ایرج افشار، تهران: موقوفات افشار.
- آقاعلی گل، داود؛ سودائی، بیتا؛ خسروی، لیلا؛ و کریمی، مینا، (۱۳۹۸). «بررسی و مطالعه مصنوعات شیشه‌ای دوره ساسانی؛ نمونهٔ مطالعاتی: شیشه‌های محوطهٔ گند جهانگیر و (تپه) گوریه در استان ایلام با استفاده از روش میکروپیکسی». *پژوهه باستان‌سنگی*، ۵ (۲): ۴۷-۷۰.

<https://doi.org/10.29252/jra.5.2.47>

- امیرحاجلو، سعید؛ و صدیقیان، حسین، (۱۳۹۹). «مطالعهٔ باستان‌شناسی سفال‌های دوران اسلامی محوطهٔ قلعه سنگ؛ شهرقدیم سیرجان». *پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران*، ۱۰ (۲۵): ۱۸۰-۱۵۵.

<https://doi.org/10.22084/nbsh.2020.18449.1896>

- باغ‌شیخی، میلاد؛ اسماعیلی جلودار، محمد اسماعیل؛ خسروزاده، علیرضا؛ و حاجی محمد علیان، علمدار، (۱۳۹۸). «درآمدی بر شناخت‌شناسی سفال‌های ساسانی و اسلامی محوطهٔ شیرکوه نایین، فلات مرکزی ایران». *مطالعات باستان‌شناسی پارسه*، ۳ (۱۰): ۱۰۷-۸۷.

<https://doi.org/10.30699/18449.1896>

## PJAS.3.10.87

- پارسه، شهرام؛ ساریخانی، مجید؛ و حیدریان، محمود، (۱۳۹۴). «توصیف، طبقه‌بندی و گونه‌شناسی سفال‌های ساسانی شهرستان سنقر و کلیایی». در: *مجموعه مقالات ششمین همایش بین‌المللی باستان‌شناسان جوان*، به‌کوشش: رضا ناصری و مرتضی خانی‌پور: ۲۰-۲.
- پیرانی، بیان، (۱۳۸۰). «گزارش بررسی و شناسایی شهرستان ایوان در استان ایلام». *ایلام: مرکز اسناد میراث فرهنگی استان ایلام* (منتشرنشده).
- پیرانی، بیان، (۱۳۸۲). «پرونده‌های ثبتی بنای‌های گوریه و گند جهانگیر». *ایلام: مرکز اسناد میراث فرهنگی استان ایلام* (منتشرنشده).
- تاج‌بخش، رؤیا؛ آذرنوش، مسعود، (۱۳۹۲). «گونه‌شناسی سفال‌های دوره ساسانی مکشوفه از تپه هگمتانه». در: *مجموعه مقالات باستان‌شناسی شهر همدان*، به‌کوشش: علی هژبری، همدان: سازمان میراث فرهنگی و گردشگری استان همدان: ۲۳۷-۲۱۹.
- حسن‌پور، عطا، (۱۳۹۱). «فصل دوم کاوش باستان‌شناسی محوطهٔ باستانی قلعه‌گوری رماوند». *تهران: مرکز اسناد پژوهشکده باستان‌شناسی کشور* (منتشرنشده).
- حسن‌پور، عطا؛ صادقی‌راد، مسعود؛ و جوادی‌نیا، زهرا، (۱۳۹۳). «فصل سوم کاوش‌های باستان‌شناسی محوطهٔ قلاغوری رماوند». *مقالات‌های کوتاه سیزدهمین گردهمایی سالانه باستان‌شناسی ایران*، جلد اول، تهران: پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری: ۹۷-۱۰۱.
- خان‌مرادی، مزگان، (۱۳۹۶). «معرفی و گونه‌شناسی سفال‌های اشکانی و ساسانی محوطهٔ جوب‌خاتون سنقر». *مقالات سومین همایش ملی باستان‌شناسی ایران*، بیرجند: چهاردرخت.

- خسروزاده، علیرضا، (۱۳۹۳). بررسی تحولی زیستگاه‌های انسانی دشت فارسان از دوران پیش‌ازتاریخ تا دوران اسلامی. شهرکرد: دانشگاه شهرکرد.
- خسروزاده، علیرضا؛ عالی، ابوالفضل، (۱۳۸۳). «توصیف، طبقه‌بندی و تحلیل گونه‌شناختی سفال‌های دوران اشکانی و ساسانی منطقه ماهنشان (زنجان)». مجموعه مقالات همایش بین‌المللی باستان‌شناسی ایران، تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور: ۴۵-۷۰.
- خسروزاده، علیرضا؛ نوروزاده چگینی، ناصر؛ و نظری، سامر، (۱۳۹۹). «توصیف، طبقه‌بندی و گونه‌شناسی سفال‌های اشکانی به‌دست آمده از دور دوم کاوش‌های قلعه یزدگرد». مطالعات باستان‌شناسی، ۱۲ (۱): ۱۳۷-۱۱۷. <https://doi.org/10.22059/jarcs.2020.266797.142620>
- خسروی، شکوه، (۱۳۹۴). «فصل دوم پژوهش‌های باستان‌شناسی در محظوظه پلنگ‌گرد اسلام‌آباد غرب، کرمانشاه: گزارش گمانه‌زنی به‌منظور تعیین عرصه و پیشنهاد حريم محظوظه». مقاله‌های کوتاه چهاردهمین گردهمایی سالانه باستان‌شناسی ایران، تهران: پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری: ۱۶۴-۱۶۱.
- خسروی، لیلا، (۱۳۹۵). «گزارش کاوش محظوظه باستانی گوریه». تهران: مرکز اسناد پژوهشکده باستان‌شناسی کشور ( منتشرنشده).
- خسروی، لیلا، (۱۳۹۹). «نویافته‌های گچی ساسانی از بناهای اعیانی گوریه و جهانگیر برکرانه رود کنگیر ایوان در استان ایلام». پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران، ۱۰ (۲۴): ۱۶۷-۱۴۱. <https://doi.org/10.22084/NBSH.2019.19889.1996>
- خسروی، لیلا، (۱۴۰۰). «بررسی نتایج چهارمین فصل کاوش در بنای ساسانی جهانگیر ایلام». مطالعات باستان‌شناسی پارسه، ۵ (۱۷): ۲۳۹-۲۱۹. <https://doi.org/10.30699/PJAS.5.17.219>
- دارک، کن، (۱۳۹۳). مبانی نظری باستان‌شناسی. ترجمه کامیار عبدی، تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- راولینسون، هنری، (۱۳۶۲). سفرنامه راولینسون. ترجمه سکندر امام‌الله‌ی بهاروند، تهران: آگاه.
- ساریخانی، مجید؛ حیدریان، محمود؛ و پارسه، شهرام، (۱۳۹۵). «بررسی و تحلیل الگوی استقراری محظوظه‌های ساسانی در دشت میان‌کوهی سنقر و کلیایی». پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران، (۱۰): ۱۵۱-۱۲۰. <https://doi.org/10.22084/NBSH.2016.1549>
- طبری، محمد بن جریر، (۱۳۷۵). تاریخ طبری (تاریخ الرسل و الملوك). جلد ۱۵، ترجمه ابوالقاسم پائینده، تهران: اساطیر، چاپ پنجم.
- عالی، ابوالفضل؛ و خسروزاده، علیرضا، (۱۳۸۵). «سفال‌های دوره ساسانی تا اوایل اسلام». بررسی باستان‌شناسی میاناب شوشت، به‌کوشش: عباس مقدم. تهران: سازمان میراث فرهنگی و گردشگری: ۲۹۷-۲۴۹.
- علیزاده، کریم، (۱۳۸۶). گزارش مقدماتی کاوش‌های باستان‌شناختی در اولتان قالاسی دشت مغان-اردبیل فصل اول و دوم. تهران: انتشارات پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری.
- قره‌چانلو، حسین، (۱۳۶۴). «استان کنونی ایلام و عیلام؛ پژوهشی در جغرافیای تاریخی ماسبذان و مهرجانقدق». مقالات و بررسی‌ها، دفتر ۳۵ و ۳۶: ۵۲-۳۱.
- فیضی، مهسا؛ فیضی، نسیم و حیدری بابکمال، یبدالله، (۱۳۹۱). «بررسی تأثیر جریان‌های فرهنگی حاکم بر شکل‌گیری نقوش سفال‌های صدر اسلام سیمره، نمونه موردی: سفال‌های بدون لعب». پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران، ۲ (۳): ۱۵۲-۱۳۱. <https://nbsht.basu.ac.ir/>

- کریمیان، حسن؛ و منتظرظهوری، مجید، (۱۳۹۸). اردشیرخوره نخستین پایتخت ساسانیان (شکل‌گیری، توسعه، فضاهای شهری و بنای‌های تاریخی). تهران: جهاد دانشگاهی.
- لباف خانیکی، میثم، (۱۳۸۷). «سفال ساسانی شمال شرق ایران (طبقه‌بندی، مقایسه و تحلیل براساس ویژگی‌های شکلی)». دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه تهران، ۵۹ (۱۸۶-۴): ۱۷۷-۱۷۳ <https://www.academia.edu/8616954.143>
- لباف خانیکی، میثم، (۱۳۹۱). «برهمکنش‌های سیاسی- اقتصادی شهر نیشابور با زیستگاه‌های اقماری اش در دوره ساسانی». مطالعات باستان‌شناسی، ۴ (۱): ۱۷۵-۲۰۲ <https://doi.org/10.22059/jarcs.2012.35381>
- لسترنج، گای، (۱۳۸۳). جغرافیای تاریخی سرزمین‌های خلافت شرقی. ترجمهٔ محمود عرفان، تهران: علمی و فرهنگی.
- لک‌پور، سیمین، (۱۳۸۹). کاوش‌ها و پژوهش‌های باستان‌شناسی در شهر (سیمراه). تهران: پازینه.
- مترجم، عباس؛ و بختیاری، ذبیح‌الله، (۱۳۹۴). «اوین فصل کاوش‌های باستان‌شناسی نجات‌بخشی محوطهٔ بزرگ‌قا (له‌لار) حوضهٔ آبگیر سد سیمراه». پژوهش‌های باستان‌شناسی حوضهٔ آبگیر سد سیمراه، بهکوشش: لیلی نیاکان، تهران: پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری: ۲۰۰-۲۱۰.
- محمدی‌فر، یعقوب؛ و طهماسبی، الناز، (۱۳۹۳). «طبقه‌بندی سفال ساسانی دره سیمراه، مطالعه موردی: قلعه سیم‌شاه». پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران، ۴ (۷): ۱۳۳-۱۵۲ [https://nbsh.basu.ac.ir/article\\_992.html](https://nbsh.basu.ac.ir/article_992.html)
- مسعودی، ابوالحسن علی بن حسین، (۱۳۸۱). التنبیه والاشراف. ترجمهٔ ابوالقاسم پاینده، تهران: علمی فرهنگی.
- مظاہری، خداکرم؛ زینی‌وند، حسین؛ و کریمی، بهرام، (۱۳۹۳). «زوال ولایت مهرجان‌قدق براساس متون تاریخی و داده‌های باستان‌شناسی». پژوهش‌های ایران‌شناسی، ۴ (۲): ۸۵-۱۰۲ <https://doi.org/10.22059/JIS.2015.56682>
- مهاجری‌نژاد، عبدالرضا؛ سراقی، نعمت‌الله؛ و جاویدخواه، معصومه، (۱۳۹۴). «گزارش مقدماتی کاوش محوطه‌های لاره‌لار ۱ و ۲ حوضه سد سیمراه». پژوهش‌های باستان‌شناسی حوضهٔ آبگیر سد سیمراه، بهکوشش: لیلی نیاکان، تهران: پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری: ۲۹۵-۳۰۳.
- مقدسی، ابوعبدالله، (۱۳۶۱). احسن التقاسیم فی معرفة الاقالیم. ترجمهٔ علینقی منزوی، تهران: شرکت مؤلفان و مترجمان ایران.
- نیاکان، لیلی، (۱۳۹۸). «بنای ساسانی «روئه» برگرانه‌های سیمراه». پژوهش‌های باستان‌شناسی ایران، ۹ (۲۰): ۱۴۸-۱۲۹ <https://doi.org/10.22084/NBSH.2019.15870.1721>
- نعمتی، محمدرضا (۱۳۹۰). «بررسی منطقهٔ دماوند در دوره اشکانی و ساسانی مطالعه موردی: محوطهٔ تاریخی ولیران». رسالهٔ دکتری، تهران: دانشگاه تربیت مدرس (منتشرنشده).
- هورشید، شقایق؛ و موسوی حاجی، سیدرسول، (۱۳۹۴). «کاوش باستان‌شناسی در محوطهٔ برزقاوه حوضه سد سیمراه». اثر، ۳۶ (۶۸): ۹۲-۱۰۷ <https://journal.richt.ir/athar/article-1-95-fa.pdf>
- یزدانی، افшин؛ لشکری، آرش؛ و مولایی‌کردشلوی، حامد، (۱۳۹۹). «کاوش نجات‌بخشی در محوطهٔ ساسانی سوغانلوی ۳، سد کانی سیب پیرانشهر». مقالات کوتاه هجدهمین گردهمایی سالانهٔ باستان‌شناسی ایران، تهران: پژوهشگاه میراث-فرهنگی و گردشگری: ۹۰۵-۹۱۰.
- یعقوبی، احمد ابن ابی‌ واضح، (۱۳۷۱). تاریخ یعقوبی. ترجمهٔ محمد ابراهیم آیتی، جلد اول، تهران: علمی و فرهنگی.

- یوسف وند، یونس؛ و میری، فرشاد، (۱۳۹۸). «گلک تمرخو؛ چهارتاقی نویافته از دوره ساسانی در غرب لرستان (طرحان)». *پژوهش های باستان شناسی ایران*, ۲۱(۹): ۱۵۰-۱۳۱. <https://doi.org/10.22084/NBSH.2019.16396.1749>

- Aali, A. & KhosroZadeh, A., (2006). "Sasanian to Early Islamic Period Potteries". in: *The Book An Archaeo-logical Study of Mianab-e Shoushtar*; by: Abbas Moghadam. Tehran: Cultural Heritage and Tourism Organiza-tion: 249-297. (In Persian).
- Abū Dulaf al-Khzraji, M- i. M., (1963). *The Journey of Abū Dulaf in Iran in the Year 341 A.H, with com-ments and research by Vladimir Minorsky*. Translated by: Abū al-Fadl Tabāṭabāei, Tehran: Iran Zamin Cul-ture. (In Persian).
- Adams, R. Mc., (1970). "Tell Abu sarifa. A sassanian-Islamic ceramic sequence from south central Iraq". *Ars Orientalis*, 8: 87-119.
- Agha-Aligol, D., Sodaei, B., Khosravi, L. & Karimi, M., (2019). "Investigation and Study of Glass Artifacts of the Sassanid Period; Case Study: Jahangir Dome and Gouriyeh Glasses in Ilam Province using Micro-PIXE Technique". *JRA*; 5 (2):47-70 (In Persian). <https://doi.org/10.29252/jra.5.2.47>
- Alden, J. R. & Balcer, J. M., (1978). "Excavations at Tal-i Malyan". *IRAN*, 16 (1): 79-92.
- Alizadeh, K., (2007). *Preliminary Report on Archaeological Explorations in the Ultanqalasi Plain, Moghan-Ardabil Region, First and Second Chapters*. Tehran: Research Institute of Cultural Heritage and Tourism, 1<sup>st</sup> Edition. (In Persian).
- Amirhajlou, S. & Sedighian, H., (2020). "An Archaeological Study of Islamic Pottery in the Qal'eh Sang Area; The Ancient City of Sirjan". *Archaeological Research of Iran*, (25): 155-180. (In Persian). <https://doi.org/10.30699/PJAS.3.10.87>
- Azarnoush, M., (1994). *The Sasanian Manor House at Haji Abad, Iran, Monografie di Mesopotamia III, Flor-ence: Casa Editrice le Lettere*. Institutue of Washington.
- BaghSheikhi, M., Ismaeli Jelodar, M. I., Khosrozhadeh, A. & Hajji Mohammad Alian, A., (2019). "An Intro-duction to the Typology of Sasanian and Islamic Potteries in the Shirkuh-e Nayin Area, Central Plateau of Iran". *Studies in Parseh Archaeology*, 3(10): 87-107. (In Persian). <https://doi.org/10.30699/PJAS.3.10.87>
- Boucharlat, R. & Labrousse, A., (1979). "Le palais d'ArtaxerxesII sur la rive droite du Chaour à Suse". *Ca-hiers de la Délégation Archéologique Française en Iran, DAFI*, 10: 19-136.
- Dark, K., (2014). *Theoretical Foundations of Archaeology*. Translated by: Kamyar Abdi, Tehran: Academic pub-lishing center. (In Persian).
- Feizi, M., Feizi, N. & Heydari Babakamal, Y., (2012). "Investigating the Impact of Cultural Currents on the Formation of Patterns of Early Islamic Pottery at Seymareh, A Case Study: Unglazed Pottery". *Archaeolog-ical Research of Iran*, 3 (2): 152-131. (In Persian). [https://nbsh.basu.ac.ir/article\\_449.html](https://nbsh.basu.ac.ir/article_449.html)
- Guy Le Strange, (2004). *Historical Geography of the Lands of the Eastern Caliphate*. Translated by: Mahmoud Erfan, Tehran: Scientific- Cultural. (In Persian).
- Hassanpour, A., (2012). "Second Chapter of Archaeological Exploration of the Ancient Area of Qal'eh-ye Guri Ramavand". Tehran: Research Institute of Cultural Heritage & Tourism, Archaeology Research Institute (Unpublished), (In Persian).

- Hassanpour, A., Sadeghi-Rad, M. & Javadi-nia, Z., (2013). "The third chapter of the archaeological excavations of Qalagori Ramavand". *Short articles of the 13<sup>th</sup> Annual Meeting of Iranian Archaeology*, Vol. 1, Tehran: Research Institute of Cultural Heritage and Tourism: 101-97. (In Persian).
- Hourshid, Sh. & Mousavi-Haji, S. R., (2014). "An Archaeological Exploration in the Barze qhaleh Site of the Seymareh Dam Basin". *Asar*, (68): 92-107. (In Persian). <https://journal.richt.ir/athar/article-1-95-fa.html>
- Ibn Hawqal, Abu-I. gh. M., (1987). *Sūrat al-Arz*. Translated by: Ja‘far Sha‘ār, Tehran: Iran Cultural Foundation. (In Persian).
- Ibn Ja‘far, Q., (1991). *Al-Kharāj*. Translated by: Hossein Qarahchānlu, Tehran: Alborz. (In Persian).
- Ibn Rošte, A-I. O., (1891). *Al-Alag Al-Nafsih*. Research by: M. Dekhoye, Leiden: Brill (In Persian).
- Ismaeili Jolodar, M. I., (2015). *Archaeological Research of the Persian Gulf (Ancient Port of Siraf)*. Tehran: Cultural Heritage and Tourist Research Institute. (In Persian).
- Istakhri, Abu-I. I., (1966). *Masalik & Mamalik*. Edited by: Iraj Afshar, Tehran: Afshar Waqf. (In Persian).
- Karimian, H. & Montazer Zohouri, M., (2019). *Ardeshir-Khooreh the First Capital of the Sassanians (Formation, Development, Urban Spaces, and Historical Buildings)*. Tehran: University Jihad. (In Persian).
- Keall, E. J. & Keall, M. J., (1981). "The qaleh-I Yazdigird Pottery. A Statistical Approach". *IRAN*, (19): 33-80.
- Kennet, D., (2002). "Sasanian Pottery in Southern Iran and Eastern Arabia". *IRAN*, (40): 153-162. <https://doi.org/10.2307/4300621>
- Khanmoradi, M., (2016). "Introduction and typology of Parthian and Sasanian pottery from Jub-khatun San-gar". *Proceedings of the third national archeological conference of Iran*, Birjand: Chahardarkht. (In Persian).
- Khosravi, L., (2016). "Report on the Excavation of the Ancient Site of Guriyeh". Tehran: Archive of the Research Institute of Archaeology (Unpublished). (In Persian).
- Khosravi, L., (2020). "Sasanian newly found stucco from the Luxurious Buildings of Guriyeh and Jahangir on the bank of Kangir River in Ilam Province". *Archaeological Research of Iran*, 24(10): 141-167. (In Persian).
- Khosravi L., (2021). "A Review on the Results of the 4th Season of Archaeological Excavations in Jahangir Site Ilam". *Parseh Journal of Archaeological Studies*, 5 (17): 11 (In Persian). <https://doi.org/10.30699/PJAS.5.17.219>
- Khosravi, Sh., (2015). "The Second Chapter of Archaeological Research in the Polangard area, Islamabad-e Gharb, Kermanshah: A Speculative Report with the Aim of Determining the Area and Proposing the Enclosure of the Site". in: *The Proceedings of the Fourteenth Annual Conference of Iranian Archaeology*, Tehran, Cultural Heritage and Tourism Organization: 161-164. (In Persian).
- Khosrozadeh, A. & Aali, A., (2004). "Description, Classification, and Typological Analysis of Parthian and Sasanian Pottery in the Mahneshan Region (Zanjan)". in: Tehran, Publication of the Cultural Heritage Organization of Iran. (In Persian).
- Khosrozadeh, A., Nowrouzadeh Chegini, N. & Nazari, S., (2020). "Description,

Classification, and Typology of Parthian Pottery Unearthed from the Second Phase of Excavations at Qal'eh-ye Yazdgerd". *Archaeological Studies*, 12(1): 117-137. (In Persian). <https://doi.org/10.22059/jarcs.2020.266797.142620>

- Khosrozadeh, A., (2014). *Investigating the Evolution of Human Habitats in Dasht-e Farsan from Prehistoric to Islamic Periods*. Shahrekord: Shahrekord University. (In Persian).

- Kleiss, W., (1987). "Cal Tarkhan Sodotlich von Rey". *AMI*, (20): 309-318.

- Labafkhaniki, M., (2008). "Sasanian Pottery in Northeastern Iran (Classification, Comparison, and Analysis Based on Shape Characteristics)". *Faculty of Literature and Humanities, University of Tehran*, 59: 177-143. (In Persian). <https://www.academia.edu/8616954/>

- Labbaf Khaniki, M., (2012). "Eco-political interactions between Nishapur and its hinterlands during Sassanian period". *Archaeological studies*, 4 (1): 175-202. (In Persian) <https://doi.org/10.22059/jarcs.2012.35381>

- Lakpour, S., (2010). *Explorations and Archaeological Studies in Darehshahr (Seymareh) City*. Tehran: Pāzīneh. (In Persian).

- Lecomte, O., (1987). *La Ceramique Sassanide, Fouilles de Tureng Tepe sous la direction Jean Deshayes*. I: Les periods sassanides ET islamiques, Paris.

- Masudi, Abu-I. A. b. H., (2002). *Al-Tanbih wa Al-Ashraf*. Translated by: Abulqasem Payandeh. Tehran: Sci-entific-Cultural. (In Persian).

- Mazaheri, Kh., Zienivand, H. & Karimi, B., (2014). "The Decline Meherjan qazagh Velayat Festival based on Historical Texts and Archaeological Data". *Iranology Research*, 4: 85-102. (In Persian). <https://doi.org/10.22059/JIS.2015.56682>

- Mohajerinehad, A., Soraghi, N. & Javidkhah, M., (2015). "Preliminary Report on the Excavations of Lareh Lareh 1 and 2 Sites in the Seymareh Dam Basin". in: *Archaeological Studies of the Seymareh Dam Basin*, edited by Leila Niakan, Tehran: Cultural Heritage and Tourism Research Institute: 303-295. (In Persian).

- Mohammadifar, Y. & Tahmasbi, E., (2014). "Classification of Sasanian Pottery in Seymareh, Case Study: Siram Shah Castle". *Archaeological Research of Iran*, (7): 133-152. (In Persian). [https://nbsh.basu.ac.ir/article\\_992\\_9fcad02e93ff4f8d2a6fe8bf1fad7ecb.pdf?lang=en](https://nbsh.basu.ac.ir/article_992_9fcad02e93ff4f8d2a6fe8bf1fad7ecb.pdf?lang=en)

- Maghdasi, Abu-I. A., (1982). *Ahsan Al-taqasim Fi Ma'rifat Al-aqalim*. Translated by: Alinaghi Monzavi, Tehran: Iran Authors and Translators Company. (In Persian).

- Motarjem, A. & Bakhtiari, Z., (2014). "The first chapter of archaeological excavations, the rescue of the Barzeh Qala (Lahe-Lar) area of the Simre Dam catchment area". In: *The Archeological research of Simreh Dam catchment area, Lili Niakan effort*, Tehran: Cultural Heritage and Tourism Research Institute: 200-210. (In Persian).

- Nemati, M. R., (2011). "Investigation of the Damavand Region in the Parthian and Sasanian Periods: A Case Study of the Valiran Historical Site". PhD dissertation, Tehran: Tarbiat Modares University (Unpublished). (In Persian).

- Niakān, L., (2019). "Sasanian Structure 'Ruha' on the banks of Seymareh". *Archaeological Research of Iran*, 20(9): 129-148. (In Persian). <https://doi.org/10.22084/nbsh.2019.15870.1721>

- Parseh, Sh., Sarikhani, M. & Heydarian, M., (2014). "Description, classification and typology of Sasanian pottery of Sanghar and Kilai'i cities". in: *The Proceedings of*

*the 6<sup>th</sup> International Conference of Young Archaeologists*, by: Reza Naseri and Morteza Khanipour: 2-20. (In Persian).

- Pirani, B., (2001). "eport on the Study and Identification of Eivan County in Ilam Province". Ilam: Ilam Province Cultural Heritage Documents Center (Unpublished). (In Persian).
- Pirani, B., (2003). "Registration Files of Gurieh and Gonbad Jahangir Buildings". Ilam: Ilam Province Cultural Heritage Documents Center (Unpublished). (In Persian).
- GharehChanloo, H., (1981). "The Current Province of Ilam and Elam; A Study in the Historical Geography of Masabdhān and Mehrjanqazq". *Articles and Reviews*, 35-36: 31-52. (In Persian).
- Rawlinson, H., (1983). *Rawlinson's Travelogue*. Translated by: Eskandar Amanollahi Baharvand, Tehran: Agah. (In Persian).
- Venco Ricciardi, R., (1970). "Sasanian Pottery from Tell Mahuz (North Mesopotamia)". *Mesopotamia*, 5: 427.
- Rice, P., (1987). *Pottery Analysis: A Sourcebook*. University of Chicago Press, Chicago.
- Sarikhani, M., Heidarian, M. & Parseh, Sh., (2016). "Analyzing the Sassanian Settlement Pattern of Sonqor-o Kolyaie Plain". *Archaeological Research of Iran*, 6 (10): 101-120. (In Persian). <https://doi.org/10.22084/nbsh.2016.1549>
- Tabari, M. b. J., (1996). *Tarikh Tabari (Tarikh al-Rasul va al-Muluk)*. Volume 15, Translated by: Abul Qasim Payandeh, Tehran: Asatir, fifth edition. (In Persian)
- Tajbakhsh, R. & Azarnoush, M., (2013). "Typology of Sasanian era Pottery Unearthed from the Hegmataneh Mound". in: *The Proceedings of Hamadan Archaeology Conference*, by: Ali Hojabri, Hamadan: Cultural Heritage, Handicrafts, and Tourism Organization of Hamadan Province: 237-219. (In Persian).
- Wenke, R. J., (1975). *Imperial Investments And Agricultural Developments In Parthian And Sasanian Khuzeštan: 150 Bc To Ad 640*. University of Michigan.
- Whitcomb, D. S., (1985). *Before the roses and nightingales: excavations at Qasr-i Abu Nasr, Old Shiraz*. Metropolitan Museum of Art.
- Whitcomb, D. S., (1987). "Bushire and the Angali Canal". in: *Proceedings of the Symposium Common Ground and Regional Features of the Parthian and Sasanian World (Torino, June 17<sup>th</sup>-21<sup>st</sup>, 1985)*. *Mesopotamia*, 22: 311-336.
- Yaqoubi, A. I. A.W, (1992). *Tarikh Yaqoubi*. Translated by: Mohammad Ebrahim Ayati, first volume, Tehran: Scientific and Cultural. (In Persian).
- Yazdani, A., Lashkari, A. & Moulaei Kourdeshlavi, H., (2020). "Redemptive Excavations in the Sasanian Site of Soghanlu 3, Piranshahr Kanisib Dam". in: *Proceedings of the Eighteenth Annual Conference on Iranian Archaeology (2019)*, Tehran: Research Institute of Cultural Heritage & Tourism: 905-910. (In Persian).
- Yousefvand, Y. & Miri, F., (2019). "Kallek-e Tamirkhow: Newly Findings of Chahartaqi (square dome) from the Sasanian Period in Western Lorestan (Tarhan)". *Archaeological Research of Iran*, 21: 131-150. (In Persian). <https://doi.org/10.22084/nbsh.2019.16396.1749>