

خلاصه گزارش مرحله توجیهی جامرود تربت جام (زیر حوزه های تیمنگ — بردو)

جدول شماره (۲)- بردو- بر اساس سیستم های Lat/Long

طول جغرافیایی	۶۰۰۵'۱۶ تا ۵۹۰۵۵'۳۲
عرض جغرافیایی	۳۵۰۲۲'۵۴ تا ۳۵۰۲۷'۵۷

() فیزیوگرافی حوزه تیمنگ

پارامتر	مساحت (Km ^۲)	محیط (Km)	عرض مستطیل معادل (km)	طول مستطیل معادل (km)	خصوصیات ارتفاعی				شیب متوسط (%)	شیب خالص (%)	زمان تمرکز کریپچ (hr) (انتخابی)
					حداقل ارتفاع (m)	حداکثر ارتفاع (m)	ارتفاع متوسط (m)	ارتفاع میانه (m)			
مقدار	۵۰۱	۱۰۹/۲۵	۱۱/۵۳	۴۳/۴۹	۱۱۲۵	۱۹۸۵	۱۴۳۰	-	۱۴/۹	۱/۲	۴/۷۱۱

() فیزیوگرافی حوزه بردو

پارامتر	مساحت (Km ^۲)	محیط (Km)	عرض مستطیل معادل (km)	طول مستطیل معادل (km)	خصوصیات ارتفاعی				شیب متوسط (%)	شیب خالص (%)	زمان تمرکز کریپچ (hr) (انتخابی)
					حداقل ارتفاع (m)	حداکثر ارتفاع (m)	ارتفاع متوسط (m)	ارتفاع میانه (m)			
	۹۵/۶۰	۴۵/۲۵	۵,۵۴	۱۷,۲۴	۱۴۵۵	۲۹۱۸	۲۱۵۵,۷	-	۵۷,۳	۳,۹	۱,۵۶

خلاصه گزارش مرحله توجیهی جامرود تربت جام (زیر حوزه های تیمنگ — بردو)

۲- خصوصیات مختلف حوزه تیمنگ:

وسعت حوزه ۵۸ هزار متوسط بارندگی حوزه ۲۶۰ میلیمتر و میانگین دمای سالانه ۱۰,۷ درجه سانتیگراد و حجم سالانه رواناب ۳,۳۴ میلیون متر مکعب است. و ۵۳,۷ درصد واحدهای سنگی باحساسیت به فرسایش زیاد و ۴۰ درصد متوسط و ۶۳ درصد حساسیت به فرسایش کم و ۴۸,۷ درصد نفوذپذیری متوسط و ۳۶,۵ درصد زیاد و ۱۴,۷ درصد با نفوذپذیری کم وجود دارد.

در این حوزه حدود ۵۹ دهنه که دبی آنها از ۰,۲ تا ۴ لیتر در ثانیه و ۱۹ رشته قنات با دبی حداکثر ۱۸ لیتر و حاقل ۱,۵ لیتر در ثانیه وجود دارد و بجز دو چاه نیمه عمیق هیچ چاه دیگری وجود ندارد.

در این حوزه ۱۶ پارچه آبادی با جمعیتی معادل ۷۶۹۲ نفر در سال ۱۳۷۶ داشته است و همچنین ۲۲۰ هکتار زراعت ابی ۱۵۸۳۴ هکتار زراعت دیم دارد. تعداد واحد دامی حوزه ۵۴۲۲۲ واحد است.

جدول شماره ۵ برنامه های پیشنهادی حوزه تیمنگ

نوع	سطح یا حجم	هزینه به ریال
آموزشی	کل حوزه	۱۱۰۰۰۰۰۰۰
تحقیقاتی	----	۱۲۰۰۰۰۰۰۰
کپه کاری	۱۲۸۸۸,۵ هکتار	۷۷۳۳۱۰۰۰۰
فرق حفاظتی و کپه کاری	۹۳۷ هکتار	۴۲۱۶۵۰۰
مدیریت چرا و کپه کاری	۵۵۷۶۵ هکتار	۲۵۰۹۴۲۵۰
بذر پاشی	۴۳۵ هکتار	۲۴۷۹۵۰۰۰
احداث آبشخور	۶ مورد	۱۲۰۰۰۰۰۰۰
ترمیم قنات	۱۰	۲۲۰۰۰۰۰۰۰
تبدیل دیمزار	۱۱۰۹۵ هکتار	۲۲۰۰۰۰۰۰۰۰
گابیون	۳۰۰۰ متر مکعب	۲۶۱۰۰۰۰۰۰۰
خشکه چین	۱۳۰۰۰ متر مکعب	۳۵۲۱۱۸۰۰۰۰
اسکله ریزی حاشیه	۲۱۰۰۰	۵۶۷۰۰۰۰۰۰۰

خلاصه گزارش مرحله توجیهی جامرود تربت جام (زیر حوزه های تیمنک — بردو)

		رودخانه
۳۲۱۲۳۵۸۱	۲ دهنه	اصلاح پل
۱۵۸۰۰۰۰۰۰	۱۵۸۹۲ هکتار	مطالعات اجرایی
۲۶۰۰۰۰۰۰۰		هزینه پرسنلی و وسایط نقلیه